

公司代码：600299

公司简称：安迪苏

# 蓝星安迪苏股份有限公司

## 2020 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人 Jean-Marc Dublanc、主管会计工作负责人 Jean-Marc Dublanc 及会计机构负责人（会计主管人员）蔡昀声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本报告期内，本公司无利润分配预案或使用公积金转增股本预案。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅第四节“经营情况的讨论与分析”之第三部分第二小节“可能面对的风险”。

十、其他

适用 不适用

本公司半年度报告亦有英文版本。如中文版本与英文翻译版本有歧义，应以中文版本为准。

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况的讨论与分析.....	16
第五节	重要事项.....	24
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	31
第七节	优先股相关情况.....	35
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	36
第九节	公司债券相关情况.....	37
第十节	财务报告.....	38
第十一节	备查文件目录.....	160

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司	指	蓝星安迪苏股份有限公司
蓝星新材	指	蓝星化工新材料股份有限公司
纽葛迪	指	Nutriad Holding B.V. (2018年2月收购)
恺勒司	指	Calysta Inc. 是一家拥有单细胞蛋白及其创新制造工艺的美国公司。
南京工厂、南京公司	指	蓝星安迪苏南京有限公司
Calysseo	指	安迪苏与恺勒司于2020年3月成立的合资公司
集团、本集团或安迪苏	指	蓝星安迪苏股份有限公司及其子公司
中国化工	指	中国化工集团有限公司
中国蓝星、蓝星集团	指	中国蓝星(集团)股份有限公司
安迪苏营养集团	指	蓝星安迪苏营养集团有限公司
董事会	指	蓝星安迪苏股份有限公司董事会
监事会	指	蓝星安迪苏股份有限公司监事会
股东大会	指	蓝星安迪苏股份有限公司股东大会
公司章程、章程	指	蓝星安迪苏股份有限公司公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国资委	指	中国国务院国有资产监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
交易、重组	指	2015年本公司通过重大资产置换及发行股份并支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易，收购安迪苏85%普通股的股权，并处置上市公司全部原有业务。
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
上市规则	指	上海证券交易所上市规则

专业术语		
动物营养添加剂	指	正常日粮的营养物质不能满足动物需要，因此需要额外添加，主要用于促进动物生长、发育和健康。
蛋氨酸/蛋氨酸产品	指	一种天然存在的含硫必需氨基酸。动物体内不能合成该氨基酸，需要在日粮中添加。蛋氨酸产品是指含有蛋氨酸或者能够在动物体内转化为蛋氨酸的化合物产品。
液体蛋氨酸(“HMTBA”)	指	羟基蛋氨酸类似物，在动物体内可转化为蛋氨酸，常温常压下为液态。
固体蛋氨酸	指	室温下为固态的蛋氨酸产品。
硫酸铵	指	一种无色结晶盐，是液体蛋氨酸生产过程中的副产品，可作为肥料使用。
硫酸钠	指	一种白色晶体状化合物，是固体蛋氨酸生产过程中的副产品，主要用于洗涤剂以及纸、玻璃、燃料以及医药产品。
酶	指	一种用于生物催化的蛋白质分子，显著促进生物体内特定生物反应，亦能用于加速工业化学进程。此类物质可添加于饲料中用于改善饲料利用率以及动物的营养、健康和免疫状态。

反刍动物	指	有四个胃的动物，包括瘤胃、网胃、瓣胃和皱胃。该类动物可再次咀嚼进入瘤胃的食物。反刍动物包括牛、绵羊、山羊、鹿、长颈鹿和骆驼等。
瘤胃	指	反刍动物的第一个胃，主要用于储存和在微生物的作用下消化食物。
功能性产品*	指	包括蛋氨酸、维生素、硫酸铵和硫酸钠产品。
特种产品	指	包括酶制剂、反刍动物产品、有机硒产品、益生菌产品及其他特种产品。
其他	指	包括二硫化碳、硫酸、制剂服务等。
甲硫基丙醛 MMP	指	3-(甲基硫基)丙醛，是合成蛋氨酸的第一中间体。它是由甲硫醇和丙烯之间的化学反应产生。
Feedkind®蛋白	指	Feedkind®蛋白是一种天然、可追溯的、安全、非动物来源的蛋白质，通过世界上唯一一个商业化认证的气体发酵工艺生产，生成高蛋白含量饲料原料，可作为鱼粉等饲料原料的可持续性替代品。
KT	指	千吨

\*注释：本报告关于功能性产品的分类仅为财务报告中分部报告统计之用，将公司主要产品和其相关的副产品归集在一起，统称功能性产品。这有别于动物营养领域中的功能性产品定义，例如：硫酸铵在应用上并不属于功能性产品类别。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	蓝星安迪苏股份有限公司
公司的中文简称	安迪苏
公司的外文名称	Bluestar Adisseo Company
公司的外文名称缩写	Adisseo
公司的法定代表人	Jean-Marc Dublanc

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	梁齐南
联系地址	北京市朝阳区北土城西路9号
电话	010-61958799
传真	010-61958805
电子信箱	Investor-service@bluestar-adisseo.com

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区花园东路30号花园酒店6518室
公司注册地址的邮政编码	100083
公司办公地址	北京市朝阳区北土城西路9号
公司办公地址的邮政编码	100029
公司网址	www.bluestar-adisseo.com
电子信箱	Investor-service@bluestar-adisseo.com
报告期内变更情况查询索引	无

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》、《中国证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	本公司董秘办
报告期内变更情况查询索引	无

### 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	安迪苏	600299	蓝星新材

### 六、 其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	5,885,775,768	5,357,393,662	10%
归属于上市公司股东的净利润	719,310,195	533,824,375	35%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	709,254,858	484,026,534	47%
经营活动产生的现金流量净额	1,575,513,241	1,405,977,848	12%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	13,267,353,443	13,797,572,348	-4%
总资产	19,788,630,594	21,127,258,090	-6%

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.27	0.20	35%
稀释每股收益(元/股)	0.27	0.20	35%
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.26	0.18	44%
加权平均净资产收益率(%)	5.27	3.91	增加1.36个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	5.19	3.55	增加1.64个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

在充满挑战的宏观环境下，安迪苏在2020年上半年仍然实现营业收入人民币58.86亿元，毛利人民币23.32亿元，同比增幅分别达到10%和23%，这主要归功于液体蛋氨酸的双位数销量增长、维生素产品价格保持坚挺以及特种产品销售保持强劲增长，其中反刍动物产品表现尤为亮眼。

2020年上半年归属股东净利润为人民币7.19亿元，归属股东扣除非经常性损益的净利润为人民币7.09亿元，同比增长分别为35%和47%。蓝星安迪苏营养集团15%普通股股权收购交易完成，安迪苏业务100%纳入上市公司合并报表范围。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	25,165	
计入当期损益的政府补助， 但与公司正常经营业务密切 相关，符合国家政策规定、 按照一定标准定额或定量持 续享受的政府补助除外	13,842,624	主要为南京工厂土地使用权 返还、产业结构调整
除上述各项之外的其他营业 外收入和支出	(4,269)	
少数股东权益影响额	(237,743)	
所得税影响额	(3,570,440)	
合计	10,055,337	

#### 十、其他

适用 不适用

### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

安迪苏集团专注于动物营养饲料添加剂行业，致力于动物营养添加剂的研发、创新、生产和销售。

安迪苏是动物营养与健康行业的全球领军企业，拥有超过 80 年研发、生产和销售的经验。安迪苏产品分为三类：功能性产品（蛋氨酸、维生素、硫酸铵和硫酸钠）、特种产品（包括消化性能类产品-酶制剂、反刍动物添加剂-过瘤胃保护性氨基酸、营养健康类产品-有机硒、益生菌等、饲料保鲜类产品、霉菌毒素管理产品、适口性产品和水产产品添加剂）和其他产品（二硫化碳、硫酸和制剂服务等）。安迪苏凭借丰富的产品组合、完善的销售网络和强大的技术支持团队，向全球逾 110 多个国家约 3900 名客户提供创新动物营养添加剂解决方案。

安迪苏集团的成功与其创新驱动的战略密不可分。截至目前，安迪苏有约 200 人的技术团队专注于研发，致力于不断地向市场上推出更新、更有价值的产品和服务。

安迪苏近些年来一直积极践行着双支柱战略，一方面不断巩固公司在蛋氨酸行业的领导者地位，另一方面不断加快公司特种产品业务的发展。

安迪苏的使命就是在坚持可持续发展原则的前提下，为世界提供健康、安全、高性价比和高质量食品。

到 2050 年，全球人口预计将超过 90 亿。为了适应未来可持续发展的要求，保证食品和营养的安全变得更具挑战性。而自然资源稀缺，气候变化和人口增长等多重因素则进一步加剧了这个挑战的复杂性。

如今，饲料-食物链面临着双重挑战：1) 为满足日益增长的全球需求，必须提供足够多高质量、高性价比的肉、蛋、奶等食品；2) 而该生产运行系统必须符合环境友好、社会有益和经济可行等各项要求。基于此，大家普遍认同动物营养行业在提高终端食品的品质和安全，提高家禽养殖效率，降低对环境的不利影响，保证动物健康和优质饲养等方面发挥着重要作用。

正因为如此，安迪苏通过不断地为饲料和食品行业提供创新产品和服务，为全球的可持续发展做出了积极有效的贡献。需要特别指出的是，安迪苏目前推出的动物营养添加剂，既可以帮助满足动物对必需营养的需求，同时又帮助动物提升消化能力，稳定肠道有益菌群。通过加强动物的肠道功能来增强对有害微生物的抵抗力，进而帮助提升动物的健康水平。通过此类产品的推广，安迪苏在审慎使用抗生素降低抗菌素耐药性（AMR）的风险方面起到了积极的作用。

与此同时，安迪苏提供的各类饲料添加剂，可以在动物生产过程中减少废物排放（如氮、磷和甲烷），提高资源利用率，并进一步完善动物饲养效率和优质养殖之间的平衡，从而对可持续生产和环境保护做出自己的贡献。

安迪苏在主要产品领域均居全球领先地位：

- 安迪苏是全球领先的液体蛋氨酸生产商，蛋氨酸市场份额居全球第二位，安迪苏是目前全球为数不多可以同时生产液体和固体蛋氨酸的生产商之一；安迪苏也是全球一家提供全品类蛋氨酸系列产品的供应商；
- 安迪苏是全球领先的过瘤胃保护性蛋氨酸生产商之一；
- 安迪苏是全球领先的并深受客户认可的非淀粉多糖酶的供应商之一；
- 安迪苏在饲料级维生素行业中拥有非常独特的竞争优势，安迪苏致力于向客户提供高质量且具有完全可追溯性的全系列维生素解决方案。

得益于领先的蛋氨酸市场地位以及深厚的饲料营养学专业技术，安迪苏与广大客户已建立起长期稳定的客户关系。安迪苏充分利用全球销售网络，为客户提供包含蛋氨酸、维生素及特种产品在内的全面多样化产品组合，满足客户对多种产品的需求，并在各系列产品上持续提供高质量的产品及售后服务。

此外，安迪苏拥有卓越的技术专家队伍，为客户提供饲料成品分析、添加剂应用技术及饲料配方等方面的专业意见，有助于安迪苏成为客户优选的长期供应商。

安迪苏在全球各地设有分支机构，依赖于其分布在欧洲、美国、新加坡和中国的 10 个研发中心和生产基地，为动物饲料领域设计、生产、推广可持续的营养解决方案，并在欧洲、非洲/中东、印度次大陆地区、北美、中美和南美、亚太和中国七个区域拥有自己的销售组织。

大部分产品的生产均通过上述生产平台在安迪苏内部完成，另有部分维生素产品是通过贸易方式获得，还有部分特种产品的生产是通过与行业内战略合作伙伴合作完成。

安迪苏的 10 个研发中心则是公司发展的动力和源泉。特种产品发展作为公司第二个重要业务支柱，是实现可持续增长不可或缺的一环。因此，安迪苏在研发方面将持续不断的投入充足的资金，以支持新产品的研究和开发。

安迪苏自始至终视安全与可持续发展为至关重要的工作。为了建立可持续发展模式，我们希望能经济发展和人类发展与保护地球资源之间取得完美平衡。安全是安迪苏发展的重中之重。得益于不断创新的生产方式和持续提升的安全理念，所有员工共同努力，确保“无事故”工作场所真正实现零事故。安迪苏还致力于实现对环境的影响。安迪苏针对其生产活动对环境的影响，制定了相应的减排政策，同时设立了挑战性的目标：在未来十年，安迪苏的水和能源消耗，以及每公斤产品的温室气体排放量将减少 20%。

安迪苏主要业绩影响因素有：

- 全球肉食消费量：动物饲料营养添加剂市场主要受全球肉食消费量驱动，其中蛋氨酸主要受家禽业影响。该市场规模每年由于全球人口增长，全球肉食消费量增加，发达国家以更健康的饮食为目标，从红肉消费转向白肉消费的饮食变化以及发展中国家饲料行业的持续工业化而保持增长；
- 汇率影响：安迪苏销售覆盖众多国家和地区，主要以美元计价，部分以欧元或人民币计价。在成本方面，安迪苏主要工厂位于欧洲和中国，大部分原材料的采购以欧元、美元及人民币计价。
- 原油价格：安迪苏使用的部分原材料是石油衍生产品。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司拥有的核心竞争力未发生重大变化。

### 1. 全球行业领军企业

安迪苏的知名度在全世界范围内持续提升。源于我们优秀的团队和先进的研发中心，安迪苏被广泛认同为动物营养领域专家。

#### ➤ 功能性产品

功能性产品主要包括蛋氨酸和维生素。不断巩固其在蛋氨酸市场的领导地位，是安迪苏的第一业务支柱。

#### 蛋氨酸

蛋氨酸是安迪苏集团的主要产品之一。由于化学合成蛋氨酸生产工艺复杂，需要大量专业知识与前期资本投入，整个生产流程又受到环境保护及安全生产方面的严格监管，因此在全球范围内仅有少数几个厂商有能力安全、持续稳定地规模化生产蛋氨酸。安迪苏也是目前全球为数不多可以同时生产固体和液体蛋氨酸的生产商之一。

安迪苏目前已有两个生产平台（分别位于欧洲和中国南京），并于 2018 年 1 月决定在南京（毗邻现有南京工厂）新建立南京工厂二期项目。

#### 1) 欧洲生产平台

这个早期的生产平台，主要由四家工厂组成：Les Roches 工厂（上游原料工厂），主要生产合成蛋氨酸的第一中间体 MMP，分别提供给位于法国的 Commentry 工厂和 Roussillon 工厂进而生产固体蛋氨酸及位于西班牙的 Burgos 工厂用于生产液体蛋氨酸。

欧洲生产平台扩产项目完成后，液体蛋氨酸的欧洲工厂产能增加 5 万吨/年。该项目已于 2018 年底如期基本完工，并已在 2019 年为市场提供了额外的产能。

与此同时，可持续发展项目“MMPS1 液体炉项目”也在 2019 年底前建设完成，该项目将使安迪苏中间体（MMP）生产单元的大气污染物排放（氮氧化物、硫氧化物、粉尘）减少 25%至 50%。

更需指出的是，安迪苏开发完成了罗迪美®A-Dry+，这是一款基于液体蛋氨酸技术开发出的新型的粉末状蛋氨酸产品。同时也为反刍动物市场提供了新产品：Rumensmart。

在欧洲生产平台扩建项目中，西班牙 Burgos 工厂应用了这项专利技术。该生产单元的设计以可持续发展的价值观为准绳，优化能源消耗（通过回收废蒸汽），减少二氧化碳排放量，从而将对环境的影响降到最低。

## 2) 南京生产平台-现有南京工厂

为了更好的服务于中国市场，这一世界第一大蛋氨酸消费市场，安迪苏于 2013 年建立了南京工厂。安迪苏是最早在中国设立蛋氨酸生产基地的全球性企业之一。南京工厂凭借全流程一体化的生产工艺、世界级的生产制造水平，已成为生产规模及成本控制方面全球领先的液体蛋氨酸生产基地。得益于充分一体化的生产平台、通过持续研发投入而实现生产流程的优化和不断增加的产能，安迪苏对于保持自身成本优势充满信心。同时，南京工厂通过不断扩大投资，脱瓶颈提升产能有效地抓住中国蛋氨酸市场需求的高速增长机遇，快速应对市场变化，从而进一步增强了安迪苏的竞争实力和市场领先地位。

## 3) 南京生产平台-南京工厂二期项目

为满足客户不断增长的需求，巩固其领导地位，蓝星安迪苏股份有限公司董事会于 2018 年 1 月 16 日批准建设年产 18 万吨液体蛋氨酸的新工厂。该工厂位于南京六合化工园区内，紧邻现有安迪苏南京工厂。为了进一步减少对环境的影响，继续降低已处于世界领先地位的生产成本，在总投资略有增加的基础上，该项目在对工艺流程进行一些特定的优化改造，预计将于 2022 年试生产。预计将与现有工厂形成的强大协同效应，特别是形成更强的规模经济优势。

得益于现有的南京工厂，虽然面临新进入者以及原有厂商新产能投放等情况，安迪苏成功地将市场占有率在 2012 年至 2017 年期间从 24% 提升至 27%，并在近年来持续巩固其现有市场份额的蛋氨酸生产商。安迪苏将通过欧洲生产平台扩建项目和新南京工厂等项目，在未来继续保持领先地位。

安迪苏以罗迪美®品牌销售蛋氨酸。在“全球布局及全球供应（GLOBAL PICTURE AND GLOBAL SUPPLY）”评比中被重点客户评为液体蛋氨酸类最佳品牌。

安迪苏在全球各区域市场均占有重要地位。其中：诺伟司在北美市场占有率较高，赢创和安迪苏则为该市场的主要参与者；在中国及亚太市场，赢创、安迪苏、住友、新和成和宁夏紫光为主要参与者；在其他区域市场，市场的主要参与者均是赢创、安迪苏及诺伟司。

## 维生素

安迪苏也是维生素市场的重要参与者，向客户提供全系列维生素产品，包括 A、B、D3、E、H 等一系列产品。麦可维®作为全系列高可靠性、高质量的维生素品牌广获客户认可，这主要得益于麦可维认证系统所提供的高标准筛选及保障服务。

安迪苏在饲料用维生素 A 占有约 20% 的产能。安迪苏拥有一家维生素 A 生产厂，得益于各项安全措施的有效实施，报告期内生产保持稳定，未受到 COVID-19 的影响。为降低供应风险，安迪苏通过多种采购渠道，包括从一些大型化工企业购买原材料生产维生素 A。生产未受到任何原材料供应问题的影响。

2019 年和 2020 年上半年数家维生素 A 厂家先后出现供应问题，例如某些生产商在制剂过程遇到困难以及部分中国厂家受 COVID-19 影响生产等。维生素 A 价格在强劲需求的带领下维持在一个较历史平均水平相对较高的水平。然而，市场于上半年底开始放缓。

其他种类维生素业务在 2020 上半年维持正常水平。

### ► 特种产品

特种产品包括消化性能产品（酶制剂）、过瘤胃保护性氨基酸、营养健康类产品（益生菌、丁酸盐和植物提取物、有机硒）、适口性产品、霉菌毒素管理产品、饲料保鲜类产品和水产产品添加剂。加速特种产品业务的发展是公司发展的第二大业务支柱。源于现有产品线的不断扩充发展，新产品的不断推出和外部并购，安迪苏将成为全球动物营养特种产品的领导者之一。

#### 1) 消化性能类产品（酶制剂）

安迪苏在饲料级酶制剂市场拥有领先地位。酶制剂的作用在于提高饲料的消化率和利用效率，从而降低饲料成本（大豆、玉米等）和氮、磷排放。饲料级酶制剂分为以下两类：

- 非淀粉多糖酶：家禽和猪饲料中使用的消化酶。罗酶宝®问世超过 20 年来一直是非淀粉多糖酶领域的领导品牌。除此之外，安迪苏还提供精准营养评价（PNE）服务，帮助客户

评估饲料质量并根据动物实际需求配比饲料；

- 植酸酶：用于酶解家禽、猪和水生动物中的植酸盐，帮助释放结合态磷。

罗酶宝 Advance® 是安迪苏于 2015 年推出的一种新型非淀粉多糖酶，得益于其出色的使用效率，该产品的业务发展迅速。该产品销售额已占罗酶宝®总销售额的 70%以上。

2019 年，安迪苏正式推出罗酶宝 Advance Phy®, 一种同时含有上述两类酶制剂产品的创新复合型产品。该产品有液体固体两种形态，将根据各个国家和地区监管审批的进度，逐步推向市场。酶制剂产品在所有市场均具有显著的增长潜力，安迪苏将借助持续不断的创新，继续巩固其在酶制剂市场的领导地位。

## 2) 过瘤胃保护性氨基酸

基于全球领先的蛋氨酸技术，安迪苏集团积极探索相关领域的创新延伸产品，研制推出两种过瘤胃保护性蛋氨酸：斯特敏®和美斯特®, 均被认为是反刍动物类中性能十分优异的过瘤胃保护性蛋氨酸，可有效提高牛奶质量和产量并同时改善奶牛整体健康状况。最终，这些产品通过提高奶牛的寿命而使牛奶的生产更具可持续性。

安迪苏通过以下几个方面来加强其独特的市场定位和领导地位：

- 加强在中国，北美和南美的销售网络；
- 在北美推出新的反刍动物蛋氨酸产品—RumenSmart®, 作为现有产品线的补充；
- 在北美进行反刍保护型赖氨酸（斯特敏® ML）的市场测试。该产品将会应用一种已使斯特敏®获得巨大成功的相同包被技术。这种新产品丰富了安迪苏的产品组合并增强了其氨基酸营养平衡解决方案的能力；
- 持续研发投入，用以开发与奶牛营养和健康有关的新产品和新理念。

## 3) 营养健康类产品

### • 有机硒

自 2014 年推出喜利硒（有机硒）以来，这一基于强大的研发和技术支持的创新性产品，帮助安迪苏成为了这一细分领域的主要参与者。

有机硒有助于提高家禽和猪的繁殖能力，提高虾的养殖存活率，提升家禽、猪、水生动物在不良生长环境下的生产性能和健康状况。有机硒在全球各地区和各类动物品种中的使用量均在稳步增加。

安迪苏的相关产品不仅在繁殖生产领域，同时也在其他细分市场（肉鸡，蛋鸡，猪，水生动物）和新的市场区域中保持着不断增长的市场份额。该产品已在美国完成产品注册，2020 年上半年该系列产品销售继续稳定增长。相关产品已通过中国农业部的注册，预计将于 2021 年初在中国市场销售。

### • 肠道健康类产品

与诺维信共同开发的益生菌产品安泰来®, 是家禽抗生素生长促进剂的有效替代品。在逐渐减少抗生素使用的宏观背景下，“肠道健康”相关领域前景光明，公司预计未来几年该产品的销售将稳定增长。在肠道平衡性和完整性上，健肠宝®丁酸盐和艾派施®植物提取物更好的补充了安迪苏现有产品线。

同时，致力于帮助养殖户以更可持续的方式生产家禽和猪（减少抗生素的使用，提高动物健康水平）的各项研发工作也在积极进行中。

## 4) 水产产品

安迪苏为全球的鱼虾养殖者提供创新营养健康解决方案。其中，亚洲水产饲料的市场规模（饲料和饲料添加剂市场）为 280 亿美元，占世界市场的 70%，是发展该业务的主战场。2020 年，安迪苏加强了该领域在亚洲的业务力量，同时也将水产业务拓展到中东和非洲地区这个新市场。

## 5) 适口性产品

适口性产品可刺激提高采食量，从而加强动物的生长和健康水平（猪、反刍动物、马）。非洲猪瘟对于在中国和亚洲其他国家该系列产品的业务发展造成的负面影响仍然存在。在新领域（反刍动物）中的使用已在积极探索中，部分地区已经取得积极的进展。

## 6) 霉菌毒素管理产品

该系列产品可减轻霉菌毒素对健康、繁殖和生产性能方面的不利影响（所有动物物种）。

## 7) 饲料保鲜类产品

该系列产品能有助于抑制谷物和饲料中霉菌和细菌病原体生长，从而可以更好地利用饲料资源。该系列产品还解决了营养物质抗氧化的需求。

## 2. 覆盖全球的生产及销售网络

根据各地区客户的分布情况，安迪苏已相应建立了高效便捷的本地供应链系统。安迪苏的生产网络分布于欧洲、美国以及中国。在主要的市场区域，安迪苏授权一些特许加工制造商来生产一些特定的产品。这些工厂通过直销或分销网络，向全世界的客户供应产品。安迪苏的产品从工厂直接供货给客户或运往各区域仓库。

以中国市场为例，为确保产品按时安全地送达全国各地的客户，安迪苏在南京建立了一个多功能供应链中转中心，亦根据客户聚集情况在全国各地建立了 10 个区域分销仓储中心。同时，该网络也可确保安迪苏在中国生产的产品从中国出口至世界各个国家和地区。

另外，安迪苏在上海设立了仓库，专门用于储存从中国采购的各类产品，并从这里转运至全球客户或其它各区域仓库。

安迪苏的销售团队则适时地在全球增设销售子公司或办事处。安迪苏将根据新兴市场发展的需要，逐步建立和完善当地的销售组织。例如，安迪苏分别于 2016 年，2017 年和 2018 年在印度，马来西亚和迪拜设立新的销售子公司。随着与纽葛迪的整合，集团将依赖纽葛迪在意大利、西班牙、波兰和希腊的子公司进一步扩充销售网络。在 2020 年初，安迪苏在土耳其完成建立了一个新的子公司，以便我们的团队能更好地为当地市场提供产品和服务。除了安迪苏自身的销售力量外，安迪苏还与一些遍布于世界各地的销售代理机构和分销商建立了长期紧密合作关系，以便更好地服务于当地市场和客户。

2018 年安迪苏已经通过中国化工电商平台完成了电子商务网站的开发工作。该平台对客户订购流程实现全流程数字化，方便客户在线下单、付款和收货，跟踪全过程。特别是在 2020 年初 COVID-19 疫情的情况下，数字化平台便为安迪苏有效响应市场及客户需求发挥了重要作用。通过电商平台为客户提供更精准、及时、优质、创新的高价值服务，安迪苏巩固了客户关系，开拓了新的市场，并将通过不断提升电商工作水平，努力保持行业内领跑位置。

同时，公司想强调的是，除了加强区域销售网络外，安迪苏自 2018 年起，着力实施全球大客户战略，以更好地服务那些在其各个地区均有业务开展的全球重点大客户。公司已为每个大客户任命其专属的大客户经理。

## 3. 专业全面的饲料解决方案

得益于安迪苏的品牌知名度、稳定的产品质量、有竞争力的产品价格和丰富的产品组合，大多数主要客户均选择从安迪苏采购一揽子产品。安迪苏拥有悠久的行业历史，领先的行业地位和卓越的技术创新和产品研发能力，正因如此，安迪苏得以开展以解决客户痛点为目标的各项科学研究。

安迪苏整合了纽葛迪的产品组合，从而可以为客户提供更多新的解决方案。解决方案可以涵盖农户，饲料生产商和一条龙企业面临的大量问题，包括防止谷物和饲料在储存过程中出现营养损失；减少抗生素的使用；改善动物福利（减少蹄病发病率）；降低饲料成本和延长奶牛服务寿命等。

同时，通过组织专项客户计划和组织客户培训以全方位、一体化思路共同探索应对各项挑战的综合解决方案，其中包含霉菌毒素污染问题、肠道健康问题，以及如何建立有效的预防措施以达到在养殖过程减少抗生素使用和禁止使用抗生素促生长剂的目的。

为了进一步巩固客户关系并提升差异化竞争优势，公司设立了创新实验室，持续探索颠覆性的技术、产品和服务以提高客户生产效率、可持续性发展能力和动物健康水平。

## 4. 卓越领先的市场开拓能力

安迪苏成功抓住了由新兴经济体动物蛋白质需求上升、家禽养殖工业化等带来的动物营养添加剂需求快速增加的机会，持续拓展业务。随着新兴经济体国家人口增长、人均收入提高、饮食结构变化，动物蛋白质需求量将持续增长。安迪苏产品可以促进动物新陈代谢改善健康状况，提高饲养效率。人口增长、人均收入水平提高以及土地和水资源更高效利用的需求为安迪苏核心业务的美好未来提供了坚实基础。

安迪苏将通过践行双支柱战略：即继续保持其在蛋氨酸市场的领先地位（安迪苏的第一业务支柱），并持续不断的推出创新解决方案来加速特种产品业务的发展（安迪苏的第二业务支柱）来实现为全球提供健康、可持续、高性价比且高质量食品的使命。

### 蛋氨酸

安迪苏将产能扩张与现有产能脱瓶颈化建设相结合，积极为未来发展储备动力。与此同时，安迪苏也将持续不断的提高其生产的可靠性，运营的高效性和环境保护的合规水平。

- 安迪苏保证其战略性原材料的供应稳定和可靠。2016 年，安迪苏将硫磺重熔生产整合进入欧洲生产平台；
- 通过中国的脱瓶颈化项目，欧洲生产平台扩建项目和 A-Dry+项目，安迪苏扩大其在欧洲和中国工厂的产能；
- 安迪苏每年都会通过新的环境排查和新项目的启动来减少生产对环境的影响：主要的环保投入应用在以下几个重要项目：例如新的静电过滤器用于减少南京工厂烟气中的灰尘；在 Commentry 建设新的废水处理项目；新废气炉的建设，能最大限度地提高 MMP 生产装置的能源回收率。2019 年，南京工厂设计并建造了废水预处理厂。

南京建液体蛋氨酸工厂二期项目是实施“双支柱”战略的关键一步，也是巩固公司在蛋氨酸行业领导地位的重要举措。

### 特种产品

安迪苏通过建立战略联盟来进一步巩固自身核心业务并丰富其高增长板块的产品组合的多样性。重点关注行业的关键驱动因素，包括抗生素替代品，提高生产效率，提升营养健康水平等，目的是通过以下关键指标来构建全方位、定制化的饲料行业特种产品解决方案，从中发现最有发展前景的业务：

- 技术（提供增值服务，满足客户需求的解决方案，销售增长和盈利能力）；
- 进入市场的能力；
- 提供增值服务（数据化）；
- 细分领域（家禽，猪，反刍动物，水生动物等）。

## 5. 强大的研发能力

安迪苏的研究与开发主要围绕以下几个方面进行：1) 环境与生物安全；2) 原料与营养；3) 微生物群和肠道平衡；4) 蛋白质质量。以上各方面都由创新技术（化学和生物技术）驱动。

为了成功开展以上各项研发项目，安迪苏在全球设有 10 个研发中心，代表着公司发展的源泉所在。安迪苏研发团队与战略市场部、蛋氨酸事业部、特种产品事业部、维生素事业部、创新实验室（内部孵化器：通过风险投资和内外部技术探索的方式，致力于发现颠覆性技术）、生产及工艺部门密切合作，以保证产品与服务的开发目标与安迪苏整体业务目标一致。目前，安迪苏中国研发中心（位于南京）正在加速发展中，以更好地满足中国特定的市场需求。

创建于 2017 年的创新实验室致力于寻找、选择和开发创新的颠覆性解决方案，以便为各种问题提供潜在解决方案。

除此之外，安迪苏一直与多个国际实验室、大学及研发机构紧密合作，不断加强与科学界联系，积极鼓励创新精神，并通过赞助不同技术的研发项目，来吸引优秀的科技人才。继与四川农业大学正式签署启动关于猪营养研究合作项目之后，公司又先后与美国费耶特维尔的阿肯色大学建立了家禽营养研究合作项目，并将与美国另外一所大学-威斯康星大学就反刍动物营养研究建立合作项目。

2019 年 12 月 13 日，一个致力于水产养殖的研发中心-安迪苏水产养殖中心（“ASA”）在新加坡正式启动，该中心专注于研究水产动物营养、健康及发展推广创新水产科学技术。ASA 的目标是支持鱼虾养殖行业，并通过与亚太地区和世界各地的学者建立强有力的合作关系，应对鱼虾养殖行业的挑战。同时，安迪苏与新加坡的詹姆斯·库克大学建立了合作伙伴关系。

通过这个平台，安迪苏将完全有能力为各种不同的动物研究开发解决方案。

伴随自身在动物营养健康领域的积淀，自 1945 年推出固体蛋氨酸以来，安迪苏突出的研发能力也一直保持着行业先行者的地位。安迪苏是率先合成蛋氨酸，率先整合蛋氨酸上、下游生产，

率先研发推出反刍动物产品和包被维生素 A 等创新产品的公司之一。同时安迪苏是首位推出高浓度维生素 A 产品（一百万国际单位/克）的公司，而该产品已经成为市场的新产品标准。

目前，安迪苏拥有若干正在进行中的重点研发项目，涵盖安迪苏所有重要产品，包括蛋氨酸、酶制剂、益生菌和反刍动物产品及其他特种产品。

自 2014 年以来，安迪苏每年推出一款新产品，已经推出的产品包括：2014 年推出有机硒：喜利硒®，2015 年推出非淀粉多糖酶：罗酶宝 Advance®，2016 年推出益生菌产品：安泰来®，2017 年推出了罗迪美®A-Dry+，一种新型的粉末状蛋氨酸。该产品已于 2019 年初获得欧洲监管许可。作为现有产品线的补充，继 2018 年在北美市场推出的一种新型保护性蛋氨酸产品—RumenSmart®；2019 年，又在市场中推出了斯特敏 ML 和罗酶宝 Advance Phy。

## 6. 科学合理的低成本运营

安迪苏整合蛋氨酸上下游生产流程，其生产流程可以延伸到丙烯、硫磺及其他基础原材料，保证生产蛋氨酸所需高危险性中间体供应的稳定性及可靠性。这些中间体主要包括甲醇、甲硫基丙醛、硫化氢、氯化氰等化学材料。这些材料的供应商数量有限且均不能实现一体化生产。通过自主生产这些高危险性中间体，安迪苏能够监控每个生产环节的质量，并能够合理降低生产成本，从而获得更大竞争优势。

## 7. 深谙行业、经验丰富的高管团队

安迪苏管理团队在动物饲料添加剂行业和国际公司管理方面拥有平均超过 10 年的相关行业和管理经验，致力于实现对全球业务和资源持续有效的整合和配置。此外，员工敬业度是安迪苏除安全生产和财务业绩指标之外的另一关键绩效指标。据此，安迪苏构建了完善的员工职业发展和激励机制，以保证为自身持续发展提供内在动力。

在新冠肺炎疫情的大背景下，安迪苏将员工安全放在首位，同时确保业务的连续性，为全球客户提供服务，为全球食物供应链的正常运转贡献绵薄之力。

安迪苏董事会于第七届第十二次董事会审议通过任命王浩先生（集团执行副总裁中国区负责人，集团管理委员会成员之一）加入上市公司高级管理层担任副总经理，带领团队进一步实施安迪苏中国发展战略（该任命已于第七届第十二次董事会审议通过）。另外，安迪苏也正通过建立销售学院、研发与创新学院等持续投入进一步增强团队专业技术能力的建设。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

安迪苏专注于研发、生产和销售动物营养添加剂。安迪苏产品分为三类：功能性产品、特种产品和其他动物饲料添加剂产品。

公司经营业绩、财务状况和发展前景在很大程度上将受全球宏观经济影响。全球经济出现放缓迹象，贸易壁垒上升，商业和地缘政治紧张局势加剧，而这些情况由于新冠肺炎疫情而更加恶化。然而，不同地区的态势存在明显的差异：发达国家由于较低的经济增长率和人口老龄化导致经济下滑，而发展中国家强劲的增长由于疫情的影响受到延缓。贸易失衡和汇率波动亦给经济复苏增加了不确定性。中国/亚洲猪瘟危机对中国肉类行业产生了重大影响。2019 年的情况表明猪肉供应的短缺将很难在短期内用进口猪肉来填补，因此体现出禽肉需求强劲以及中国市场上猪类市场的强力复苏。尽管 COVID-19 对市场带来极大的不确定性，但预计需求驱动因素将在未来继续长期存在。

依托自身在整个食品价值链中的重要地位，安迪苏在面对各种不确定因素影响时有着很高的抗风险能力，在过去的十年间安迪苏一直保持着稳定的业务经营水平。

安迪苏面临的竞争对手主要来自于具有雄厚财力的大型知名公司，在区域市场或本地市场亦面临着其他许多企业的竞争。中国的新进入者（宁夏紫光、新和成）在 2016 至 2017 年期间开始运行其新工厂。几乎所有的生产厂家（住友、赢创、安迪苏）都相继宣布在 2019-2023 有新增产能上线（诺伟司在 2019 年宣布取消新的扩建计划）。而希杰则借助于部分生产工艺不依赖石油化工原材料，通过开拓多样化、更有竞争力的原材料来源努力降低其生产成本。预计 2020 年下半年一些新的产能会进入市场。

安迪苏业已采取各项措施提高自身竞争力，包括严格的成本控制、生产工艺的不断改进、产能提升以及提供高附加值服务和不断丰富其产品组合：

- 1) 欧洲生产平台扩建项目已完工并开始运行：通过对 Burgos 工厂和 Les Roches 工厂增加新生产线，同时对现有中间体生产装置追加配套投资，欧洲工厂年产能增加 5 万吨；
- 2) 基于液体蛋氨酸技术（“HMTBA”）开发出来的新型粉末状蛋氨酸产品罗迪美®A-dry，可以让受限于产品或生产工艺而不能使用液体蛋氨酸的客户，也能享受到液体蛋氨酸的益处。罗迪美®A-dry 的推出将助力安迪苏成为能够覆盖全系列蛋氨酸产品的全球领先供应商，满足饲料生产商的全需求，从而为他们创造价值；
- 3) 南京工厂的扩产项目在 2019 年初建设完毕。该项目帮助安迪苏将年产能提升到 17 万吨，并进一步提升其生产效率；
- 4) 年产能 18 万吨的南京液体蛋氨酸工厂二期项目持续进展。二期项目建成后将帮助安迪苏满足日益增长的客户需求，并将进一步提升安迪苏的成本效益。安迪苏也在采取一切可行措施来满足环保要求，并为即将出台的新环保政策提前做好准备。该项目的第一阶段主要包括设计、建造及试运行用以处理每年 36 万吨 AT88 的新仓储物流设施已如期完成，期间未发生任何的安全事故，并已开始正常运作。项目详细设计持续进行，团队已从 COVID-19 造成的影响中恢复，项目顺利推进中。现场准备工作已完成，许可证已到位，施工已正式开始。
- 5) 作为公司第二业务支柱，安迪苏正积极开发特种产品业务，以更好的提升动物生产和健康水平。安迪苏积极探索创新性产品，对特种产品在未来的巨大发展潜力充满信心。整合后的纽葛迪公司在产品组合、动物品类以及目标市场等各方面均与安迪苏公司极具互补性，该并购有助于安迪苏打造一体化解决方案，为客户创造更多价值。
- 6) 继 2019 年下半年完成建设新加坡研发中心后，安迪苏和恺勒司在 2020 年 3 月初共同成立了一家名为 Calysseo 的合资公司，目的是利用合资公司独家开发亚洲市场。恺勒司是一家美国技术公司，拥有单细胞蛋白及该产品的创新制造工艺。同时，安迪苏亦成为恺勒司战略投资人，拥有其少数股权。本次合作是进入亚洲水产养殖市场的绝好机遇。Calysseo 的第一阶段目标是在中国建造生产厂，预计将于 2022 年后投产。作为公司的重要里程碑，6 月底 Calysseo 与重庆市长寿经济技术开发区签署了投资协议。
- 7) 创新是安迪苏一贯的传统和关键竞争优势。在内部研发的基础上，安迪苏利用风险投资孵化创新技术加速发展，并于 2020 年 5 月底完成了对比利时 ViroVet 公司的投资。ViroVet 致力

于开发颠覆性技术，以防控畜禽的病毒性疾病。ViroVet 的战略是提供可以单独使用或与生物安全措施结合使用的创新解决方案，为畜牧生产者、各国政府和国际组织提供针对地方病或家畜疫病的多方面病毒抑制方案。ViroVet 在减少抗生素使用并有可能显著提升全球畜牧行业水平。

## 二、报告期内主要经营情况

### (一) 主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	5,885,775,768	5,357,393,662	10%
营业成本	3,553,612,085	3,465,300,068	3%
销售费用	670,109,056	590,008,059	14%
管理费用	324,099,432	327,866,051	-1%
研发费用	136,076,697	125,019,635	9%
财务费用	65,613,038	(23,365,189)	-381%
经营活动产生的现金流量净额	1,575,513,241	1,405,977,848	12%
投资活动使用的现金流量净额	(1,064,255,856)	(712,102,515)	49%
筹资活动使用的现金流量净额	(2,512,196,461)	(1,007,079,847)	149%

营业收入变动原因说明: 2020 年上半年, 公司实现营业收入 58.9 亿元, 同比增长 10%; 实现毛利 23.3 亿元, 同比增长 23%。主要得益于液体蛋氨酸持续的双位数增长, 维生素业务在市场对供应有担忧的情况下价格维持在高位以及特种业务的持续增长。

财务费用变动原因说明: 财务费用增加主要系日常经营产生的外币折算损失所致。

投资活动使用的现金流量净额变动原因说明: 投资活动使用的现金流量净额变动主要系本期新增合营企业投资及其他与投资相关支出的增加。

筹资活动使用的现金流量净额变动原因说明: 筹资活动使用的现金流量净额变动主要系本期完成对蓝星安迪苏营养集团 15% 股权收购扣除新增借款后的净现金支出。

#### 2 其他

##### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用  不适用

##### (2) 其他

适用  不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用  不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用  不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位: 元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例	情况说明

					(%)	
货币资金	3,318,298,349	17%	5,295,065,807	25%	-37%	本期购买子公司少数股权
衍生金融资产	14,640,279	0%	7,784,238	0%	88%	欧元汇率变动
预付款项	84,034,172	0%	60,862,071	0%	38%	预付货款由于收货延迟而增加
其他应收款	56,763,953	0%	41,123,604	0%	38%	非经营性应收款项增加
其他流动资产	246,115,429	1%	380,980,363	2%	-35%	所得税预付款以及待抵扣增值税的减少
长期应收款	301,513,544	2%	62,752,154	0%	380%	新增应收合营企业借款
其他非流动金融资产	283,356,905	1%	32,676,606	0%	767%	股权投资款
其他非流动资产	92,066,720	0%	48,589,640	0%	89%	固定资产预付款
衍生金融负债	11,320,542	0%	2,063,292	0%	449%	原材料套期保值产品价值变动及欧元汇率波动影响
合同负债	18,243,939	0%	0	0%	-	2020年1月1日起适用新收入准则,本期预收账款增加
预收账款	0	0%	7,568,111	0%	-100%	2020年1月1日起适用新收入准则
其他应付款	782,848,228	4%	531,710,168	3%	47%	本期购买子公司少数股权剩余应付款项
一年内到期的非流动负债	268,813,611	1%	161,462,854	1%	66%	一年内到期的预计负债增加
资本公积	1,260,973,699	6%	2,111,544,529	10%	-40%	本期购买子公司少数股权影响
少数股东权益	1,467,572,612	7%	3,416,954,043	16%	-57%	本期购买子公司少数股权影响

**2. 截至报告期末主要资产受限情况**

□适用 √不适用

**3. 其他说明**

□适用 √不适用

**(四) 投资状况分析****1、 对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

**(1) 重大的股权投资**

√适用 □不适用

公司于 2019 年 10 月 23 日召开了第七届董事会第八次会议，审议通过了关于《收购蓝星安迪苏营养集团有限公司 15%普通股股权暨关联交易事项》的议案。具体内容请详见公司于次日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关联交易暨对外投资公告》。本议案已由 2019 年 12 月 6 日召开的股东大会审议通过。

公司已于 2020 年 4 月 28 日收到蓝星安迪苏营养集团有限公司 15%股权过户的登记手续完成通知，相关情况已发布在 2020 年 4 月 30 日的《关于收购资产暨关联交易事项的完成公告》（详情可参阅公告 2020-014）。

**(2) 重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**(3) 以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

本公司通过持有的衍生金融工具来管理由于货币汇率变动对公司经营带来的影响，公司持有衍生金融工具并无取得投机收益的目的。对于大部分交易套期开始时，集团使用现金流套期记账，并记录套期关系、套期工具和套期项目的性质。

更加详细的信息，请参阅第十节财务报告部分 - 七.55 “套期”部分。

**(五) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

以下数据如无特别说明，则货币单位为人民币元

公司名称	注册/认缴资本	业务类型	总资产	净资产	净利润	变化
Adisseo France SAS	8,341.7 万欧元	研发生产和销售	8,289,367,367	4,938,839,098	689,113,554	无
蓝星安迪苏(南京)有限公司	人民币 28.39 亿元	研发生产和其他产品的销售	4,492,189,170	4,152,398,026	120,540,654	无
安迪苏生命科学	70 万美元	销售及	1,487,305,426	662,673,047	29,387,588	无

制品（上海）有限公司		采购				
Adisseo USA Inc.	313.9 万美元	销售	604,438,234	363,452,717	22,847,659	无
Adisseo Brasil Nutricao Animal Ltd.	198.7 万巴西雷亚尔	销售	346,286,568	(12,304,486)	(10,393,956)	无

占公司合并净利润 10%以上子公司

公司名称	Adisseo France SAS	蓝星安迪苏(南京)有限公司
业务类型	研发生产和销售	研发生产和销售
收入	4,818,733,371	734,377,924

Adisseo France SAS 是公司的重要子公司，其主要业务包括研发、生产以及销售，产品包括 Commentry 工厂生产的反刍动物蛋氨酸和维生素 A、Commentry 工厂和 Roussillon 工厂生产的固体蛋氨酸、Les Roches 工厂生产蛋氨酸上游产品以及西班牙 Burgos 工厂生产的液体蛋氨酸。蓝星安迪苏(南京)有限公司是集团内第二大生产基地，主要生产液体蛋氨酸。

#### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、其他披露事项

#### (一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

#### (二) 可能面对的风险

适用 不适用

##### 1. 全球宏观经济周期波动风险

作为国际化企业，安迪苏向全球逾 110 多个国家或地区约 3900 名客户提供产品和服务。经营业绩、财务状况和发展前景在很大程度上将受全球宏观经济影响。全球经济近期虽呈现缓慢复苏态势，但各经济体复苏进程出现明显分化，债务危机、贸易失衡、汇率波动等问题，亦给经济复苏增加不确定性。全球经济波动将会导致安迪苏业务产生波动。

##### 2. 产品供应需求不平衡的风险

蛋氨酸市场将受到全球产能变化、供需不平衡因素影响，原材料供应及价格波动及其他各项外部因素（例如：全球宏观经济）的影响。

##### 3. 市场竞争风险

安迪苏面临竞争对手主要是具有雄厚财力的大型知名公司，在区域市场或本地市场亦面临着来自其他许多企业的竞争。安迪苏将通过加强成本控制、改进生产工艺、提供产品增值服务、扩大南京及欧洲工厂产能等措施增强竞争力。

##### 4. 跨国经营、管控和业务扩张风险

安迪苏作为一家全球化动物营养添加剂生产企业，资产及经营业务分部在世界各地。跨国经营面临各国市场情况变化、经济或政治状况变化、人口及社会舆论变化、汇率波动、贸易壁垒、外汇管制、监管变化、税制变化、外国投资限制、战争等复杂多变的多方面因素的影响。安迪苏 47 家子公司中有 40 家位于中国境外（含港澳台地区），且有愈 80%的销售和一些非常重要的生产活动在中国境外进行。

尽管安迪苏拥有丰富的全球经营运作经验，但是资产和业务所在地的政策、法律制度变更等均有可能对安迪苏当地业务经营造成影响，提请投资者关注跨国经营的风险。

## 5. 合规、法律、监管体系和环境保护政策相关风险

合规指合法的商业行为。安迪苏的道德准则中规定了主要的合规内容，该准则明确禁止任何形式的腐败，包括“便利费”和违反反垄断规定。不遵守相应的规定可能会导致风险的发生。为了最小化合规风险，公司采取面对面的培训和/或通过数字化学习计划对员工进行广泛的培训和指导。在日常生产经营活动中，公司可能在产品责任、专利法、税法、竞争法、反垄断法、环境法等方面出现风险。基础法规的改变也可能产生法律风险，或在实质上改变这种风险的重要性

作为动物营养添加剂生产厂商，安迪苏在废水、废气、固体废物排放方面受到严格监管。随着全社会环保意识不断增强，若安迪苏生产经营所在国家将来对现有环保法律法规进行修订，或者提高现行污染物排放标准，公司将因增建环保设施，相应增加成本及费用支出。此外，若被确认或怀疑违反环境法规，监管机构可能会暂时中止或取消工厂的运营许可。

## 6. 危险化学品相关的风险

安迪苏产品生产涉及极为复杂的生产工艺和危险化学品，需要专业生产、运输及储存设备。同时，在产品研发及生产过程中会产生废气、废液及固体废物。尽管安迪苏致力于践行严格的健康环保安全政策，已按照相关法律、法规及管理方法的要求采取相应的安全预防措施，但仍然有可能在生产、运输及储存过程中出现危险化学品泄露，废气、废液及固体废物排放超标的风险，导致安迪苏承受严重民事、刑事责任及经济赔偿，从而对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

## 7. 原材料及能源供应的风险

安迪苏使用的主要原材料包括丙烯、硫、甲醇、氨及天然气。受运输半径限制，安迪苏仅能从有限几个供应商获取各类原材料。若供应商未能及时提供相关原材料、原材料价格大幅波动或安迪苏未能以合理价格取得足够的必要原材料，安迪苏业务、财务状况及经营业绩将受到重大不利影响。

## 8. 产品研发、技术升级换代及蛋氨酸替代生产技术的风险

安迪苏及竞争对手持续投资创新，不断推出满足客户需要的创新产品，不断投资开发更有效率和竞争力的生产工艺，以维持竞争力。产品研发和生产工艺改进项目可能会因市场情况变化、技术、监管政策变化等因素而导致终止。若安迪苏未能持续推出新产品或改进生产工艺，或竞争对手率先推出竞争产品或改进生产工艺，安迪苏竞争地位将被削弱，这将对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。例如，其他蛋氨酸生产技术（如发酵法）的应用亦可能对安迪苏生产经营造成负面影响。

## 9. 人才风险

专业人才是安迪苏核心资源之一，是保持和提升安迪苏竞争力的重要因素。未来安迪苏若不能保留或引进其发展所需优秀专业人才，将面临人才流失以及未来业务拓展出现人才瓶颈的风险。有鉴于此，安迪苏通过建立并完善员工激励机制、人才培养机制和人才引进机制，以期达到对该风险的有效控制。

## 10. 事故和灾难（包含疾病爆发）风险

关闭生产设施或出现生产事故，会对公司造成不利影响，为了最小化发生相关风险的可能性，公司会定期检查生产设施。

但是，不能保证完全避免或者减少生产事故或自然灾害所造成的负面影响。例如近年来，全球禽流感、口蹄疫、疯牛病及猪流感等疾病时常爆发。家禽或牲畜爆发疾病将会对家禽及牲畜养殖数量、消费者对相关肉类认可度、营养添加剂产品需求造成不利影响。若家禽或牲畜疾病在全球范围内频繁爆发，将对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

此外，公司的日常经营活动越来越依赖于计算机网络系统，虽然公司通过各种复杂的手段维护系统和数据的安全，但由于电力中断，自然灾害，或网络攻击，包括计算机病毒和黑客的攻击等原因，仍有发生系统故障的可能性。

如果生产基地发生造成财产损失和/或人身伤害的事故，或信息系统崩溃，将破坏公司正常经营活动，包括造成巨额损失和对市场形象的伤害，从而影响公司的经营成果和财务状况。

## 11. 生产计划安排不当的风险

安迪苏业绩可能受自身产能限制。虽然安迪苏已安排陆续增加产能并积极管理存货，但生产计划安排不当、生产设备故障或检修、新增产能无法顺利投产等均有可能导致安迪苏无法及时满

足客户需求，从而损害安迪苏声誉及客户关系，进而导致客户选择竞争对手的产品，最终对安迪苏未来销售造成不利影响。

此外，如果安迪苏过高估计未来市场需求并据此扩充产能，而所估计的市场需求并未实现，安迪苏的业务、财务状况及经营业绩将受到重大不利影响。意外情况，例如火灾或机械故障，可能导致工厂暂停生产。

## 12. 汇率风险

本公司编制合并报表采用货币为人民币。安迪苏主要生产、销售及经营活动发生于中国境外，日常运营主要涉及欧元和美元等货币。汇率风险主要包括日常外汇兑换交易风险以及编制人民币报表时财务报表外汇折算风险。汇率波动可能导致安迪苏在日常经营活动中面临汇兑风险，并对安迪苏财务状况及经营业绩造成不利影响。

安迪苏营养集团(功能性货币为欧元)于2014年3月27日以面值1美元/股发行400,000,000股优先股，其作为权益工具的原值为2,416,862,000元。截至2020年6月30日，外汇波动导致股东权益潜在损失为人民币253,241,376元。

## 13. 客户信用风险

安迪苏面临着客户信用风险。尽管安迪苏采取建立客户账户、设定信用限额、收取押金及保证金、跟踪客户信用记录等诸多措施管理客户信用风险敞口，但依然无法完全消除该风险。

## 14. 税收及关税变动风险

作为全球性集团，安迪苏面临着被各地政府税务部门调查税务问题的风险。税务审计及调查有可能导致安迪苏失去先前已获得的税收优惠、减免、激励及其他有利的条款，从而导致安迪苏实际税率上升。尽管安迪苏至今并未遇到任何与税务相关的重大未决事项，但仍不能保证未来不会出现因经营所在国家税收法律法规变动，而导致安迪苏面临相关预计负债计提不足或被课以更高税率的情况。

## 15. 信息系统失灵风险

安迪苏研发、生产、财务、存货、物流及产品跟踪等经营活动高度依赖信息技术系统。任何针对信息技术系统的恶意攻击、病毒以及信息技术系统故障均可能对安迪苏的物流、销售、客服等系统造成严重的损害。考虑到公司所采用的是高度集中的物流信息系统为，即整合订单、库存、运营管理、发票、发货以及收付货款等功能，该集中系统的失灵将导致安迪苏上述功能同时出现问题。自2008年起，安迪苏已经针对潜在未授权侵入以及数据泄露风险采取相应程序和技术方面保护措施，并制定灾难恢复计划。然而，信息技术系统失灵仍可能将对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成不利影响。

## 16. 产品质量和其它诉讼风险

日常生产经营活动中，安迪苏可能会因产品质量、专利或其他知识产权等方面的纠纷涉及诉讼、仲裁或行政处罚，这将对安迪苏生产经营、公司声誉产生不利影响。若相关判决、仲裁、处罚或处理结果不利于安迪苏，则可能导致安迪苏的产品召回，甚至产品配方的修改。此外，即使没有法院判决，如果一批产品确认或疑似存在缺陷，也可能促使安迪苏或客户对产品进行召回。

## 17. 保险政策覆盖风险

安迪苏按照行业惯例购买保险，覆盖经营风险、产品质量、存货、运输、环境、财务、董事及高管、员工、工伤事故、信息技术系统等方面。但安迪苏依旧可能由于未足额投保或未投保甚至无法投保而承担相关风险，进而导致安迪苏因此承受的损失无法得到全额赔偿。

## 18. 知识产权风险

安迪苏受益于经营所在国法律对知识产权的保护措施，但安迪苏无法保证目前所采取的措施可以完全保护其拥有的知识产权，包括被第三方机构质疑、侵犯、滥用有关权利。此外，由于安迪苏的生产经营涉及全球多个国家，其中部分国家或地区对于知识产权的保护力度弱于其他国家或地区，有可能导致安迪苏在该地区市场竞争中处于劣势。此外，安迪苏亦有可能面临因侵犯被第三方起诉的风险。

## 19. 劳资纠纷风险

安迪苏业务涉及全球多个国家，运营总部与生产基地主要位于法国、西班牙和中国，这三个国家所适用的劳动法律较为严格。安迪苏在进行生产经营决策、重大资本运作等事宜时，必须通知工会代表或相关委员会，与其协商或征得其同意。严格的劳动法律以及繁琐的协商流程将会限制安迪苏决策的灵活性以及应对市场变化的能力。安迪苏员工可能会在相关事项上与安迪苏的意

见相左，进而导致劳资关系的诉讼、员工罢工、停工及怠工等，这将对安迪苏的业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

此外，安迪苏的供应商亦可能受到类似劳资关系诉讼风险的影响，进而影响安迪苏的正常生产经营。

#### **20. 并购和产权联盟风险**

安迪苏从事国内国际收购或产权联盟的目的是扩大自身业务范围，提高竞争力。然而，因公司或其收购标的所处的商业环境的变化，安迪苏可能无法收获最初预期的协同效应或其他积极影响。

#### **21. 重大诉讼、仲裁和行政处罚风险**

在日常生产经营活动中，安迪苏可能因产品、劳资、税务等方面的原因涉及诉讼、仲裁、行政处罚或潜在纠纷，该等事项将对安迪苏生产经营、公司声誉产生不利影响。安迪苏将进一步按照上市公司治理相关要求建立相应的制度保障，并且在律师等专业机构支持下，完整理解经营所在地税收制度，降低重大诉讼风险。

### **(三) 其他披露事项**

适用 不适用

出于商业秘密的原因，安迪苏并未分别披露各产品在报告期内产量数据，也未披露原材料成本数据。产品产量数据与该产品产能相关，原材料成本则由市场价格决定。按照产品列示的财务信息按照功能性产品，特种产品和其他产品列示。

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年年度股东大会	2020 年 4 月 27 日	上海证券交易所网站 (2020-012 号)	2020 年 4 月 28 日

股东大会情况说明

适用 不适用

公司本报告期内共召开股东大会一次，暨 2019 年年度股东大会。会议审议并通过了定期报告、董事会工作报告、利润分派方案、聘任年度会计、内部控制审计机构和聘任新董事等议案。股东大会表决结果可参见上方相关公告。

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

### 三、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2020 年 3 月 20 日，董事会审议并通过继续聘请毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务和内部控制审计机构的议案。该提案于 2020 年 4 月 27 日获得 2019 年年度股东大会批准。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 五、破产重整相关事项

适用 不适用

## 六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

## 七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

## 八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

## 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

为吸引和留住具有专业知识和丰富经验高素质管理人员，公司制定了一项长期激励计划，该计划促进业务增长，激励高管创造长期股东价值和实现中期里程碑目标。公司第七届董事会第五次会议审议并通过了关于《管理层激励计划》的议案，该现金激励计划设定相关的业绩指标，该计划则基于公司业绩表现及《管理层激励计划》，相应制定了部分管理层的薪酬计划。第七届董事会第六次会议审议并通过了《公司部分管理层薪酬》的议案，其中部分指标与公司股价相关，可以确保管理层与股东的利益一致，实现共赢。

详情参见第十节财务报告重要会计政策及会计估计 23. 职工薪酬。

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2019 年 10 月 23 日召开了第七届董事会第八次会议，审议通过了关于《收购蓝星安迪苏营养集团有限公司 15%普通股股权暨关联交易事项》的议案。具体内容请详见公司于次日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关联交易暨对外投资公告》。本议案已由 2019 年 12 月 6 日召开的股东大会审议通过。 截止至 2020 年 4 月 28 日，交易已完成，公司已收到蓝星安迪苏营养集团有限公司 15%股权过户的登记手续完成通知。	详情请见公司的相关公告（公告编号：2019-033、2019-038、2019-039、2020-014）

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(五) 其他重大关联交易**

□适用 √不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**十一、 重大合同及其履行情况****1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

**2 担保情况**

□适用 √不适用

**3 其他重大合同**

□适用 √不适用

**十二、 上市公司扶贫工作情况**

√适用 □不适用

**1. 精准扶贫规划**

√适用 □不适用

对于安迪苏来说，在国家市场监管总局的牵头下参与中国的精准扶贫事业，是其“深耕中国”理念的一次落地。作为一家成立已经 80 周年的法国跨国企业，安迪苏植根中国已经十余年，在响应中国精准扶贫事业的过程中，探索一条将企业优势与当地比较优势结合的模式。积极参与由股东蓝星集团牵头的多项精准扶贫项目，安迪苏还将国际化资源引入中国的教育扶贫事业，此前曾配合组织甘肃古浪县优秀贫困生赴北京参加蓝星集团组织的国际夏令营。同时，安迪苏通过新华爱基金资助来自四川会理地区的困难学生完成高中学业，并密切关注这些学生在教育和生活方面的发展情况。另外，安迪苏凭借自身专长，协助贫困地区当地的产业扶贫。根据目标地区自然条件、经济社会、教育科技、资源环境以及贫困户的民生及发展需求，坚持以增强贫困地区自我发展能力为重点，积极提供财力、物力和智力支持，认真履行上市公司社会责任，竭尽全力帮助困难群众早日脱贫。安迪苏将发挥在技术、人才、产业等方面的优势，推广绿色增长一体化解决方案，推动农业现代化发展，帮助实现产业脱贫。

**2. 报告期内精准扶贫概要**

√适用 □不适用

报告期内，安迪苏将专项扶贫基金送到了甘肃省陇南市礼县，助力国家标准化管理委员会“标准化+精准扶贫”模式在礼县的落地开花，也让礼县今年的精准脱贫“百日攻坚”专项行动获得源源不断的外力支撑。

**3. 精准扶贫成效**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	30,000

#### 4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

#### 5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

安迪苏将继续积极参与各项精准扶贫项目，坚持以增强贫困地区自我发展能力为重点，积极提供财力、物力和智力支持，认真履行上市公司社会责任。

### 十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、 环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

安迪苏集团位于中国南京的工厂---蓝星安迪苏南京有限公司成立以来一直严格贯彻落实环保政策，持续实施环境管理优化项目，不断加大环保投入，切实做到先进化工产业的绿色可持续发展。

#### 1. 排污信息

适用 不适用

蓝星安迪苏南京有限公司成立以来一直严格贯彻落实环保政策，把降低对周围环境影响作为重中之重。

#### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

经过一年的 VOCs 综合治理提升，取得成果如下：通过源头管控、过程管理以及尾气的深度净化处理，排放浓度远低于国家排放标准；无组织废气全部收集处理，目前厂界值恶臭（OU）值稳定<20（无量纲）；园区首家安装厂界在线监测，并且实时对外公布；通过更换产品储罐和管道材质，提升阀门、法兰等密封等级，继续削减无组织恶臭物质；厂界巡检未发现厂区外有安迪苏特征污染物异味；通过脱硫工艺优化，目前二氧化硫排放浓度稳定<20mg/m<sup>3</sup>；湿法电除尘项目验收通过，进一步削减颗粒物排放，目前排放浓度稳定<10mg/m<sup>3</sup>，同时有效改善了传统氨法脱硫拖尾的现象。

污水预处理设施采用国际标杆水处理公司世界领先的工艺，具有抗冲击负荷能力强，操作弹性大，占地紧凑等优点。目前出水平均浓度完全满足南京市江北新区新材料科技园提标后 500mg/L 的接管标准。

#### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

《蓝星安迪苏南京中国区研发中心项目环境影响报告表》于 2020 年 7 月 2 日获得批复。

#### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

蓝星安迪苏南京有限公司全年未发生突发环境应急事件，建立了包括突发环境事件在内的应急预案，并通过当地政府组织的专家评审，且按计划定期开展应急演练，不断提高对突发环境事件的应对能力。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

根据新材料产业园所在区域常年气象资料，和公司厂区总平布置情况，结合周边敏感目标位置，在厂界设置了六个无组织排放在线监测点，对硫化氢、甲硫醚、甲硫醇、二硫化碳、NH<sub>3</sub>等八大恶臭污染物以及恶臭 OU 值进行监测。本项目共设置 7 个监测子站（其中预留 1 个二期新建项目建监测子站），各监测子站通过无线自组监测网，提供实时厂界气态污染物无组织排放的连续监测，实现 24 小时的恶臭监管与管控，并在厂区东北门进行投屏公示。这是南京市江北新区新材料科技园内的首家，符合江苏省对于安全环保监管的最新要求。

## 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

公司控股子公司蓝星安迪苏南京有限公司，于 2020 年 7 月 29 日收到南京市江北新区管理委员会生态环境和水务局（以下简称“江北新区环水局”）的《行政处罚决定书》（宁新区管环罚字【2020】41 号），主要内容如下：

### 1) 基本情况

2020 年 5 月 14 日，江北新区环水局执法人员现场监测厂界无组织臭气浓度，结果显示超标。江北新区环水局认定南京公司上述行为违反了《中华人民共和国大气污染防治法》第十八条。根据《中华人民共和国大气污染防治法》第九十九条第二项，江北新区环水局对南京公司处以罚款，同时，因南京公司一贯重视环保工作，并有良好的绩效表现，整改积极，措施到位，江北新区环水局将处罚金额定为 277,900 元人民币。

### 2) 改进措施

南京公司一直秉承“绿色生产、环境友善”的理念，致力于环保技术、设施和运营管理的持续改进，对于每一起可疑的环境事件进行完整全面的根本性原因分析。南京公司对检查发现的异味问题当天完成整改，现场生产和检修做到精细化管理，最大限度地避免环境影响。南京公司积极响应新材料科技园生态环境综合整治要求，加强全厂废气的诊断排查，通过源头管控、工艺优化以及尾气的深度净化处理实现绿色提升改造。

### 3) 对公司的影响

本次行政处罚对公司的生产经营活动未产生重大影响。安迪苏已要求各子公司进一步加强环境保护相关法律法规的学习，严格按照有关规程进行操作，在生产过程中加强对环保的控制和监督，避免此类事件发生。

公司 18 万吨液体蛋氨酸南京工厂二期项目未受到影响。

## (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

报告期内，公司及下属子公司重视环保法律法规的宣传和贯彻工作，通过对新修订的法律法规进行学习和宣贯，强化守法意识。

## (三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

## (四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

### (一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

本集团自 2020 年 1 月 1 日起采用财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号——收入》（详见第十节 财务报告，附注五、重要会计政策及会计估计第 36 号）。

### (二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

### (三) 其他

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、股东情况

#### (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	28,957
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

#### (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
中国蓝星(集团)股份有限公司	0	1,709,387,160	63.74	0	冻结	10,000,000	国有法人

蓝星集团—国泰君安—19 蓝星 EB 担保及信托财产专户	0	680,000,000	25.36	0	无	0	未知
中国证券金融股份有限公司	0	13,794,697	0.51	0	无	0	未知
江苏聚合创意新兴产业投资基金（有限合伙）	0	6,607,000	0.25	0	无	0	未知
易方达基金—工商银行—易方达基金臻选 2 号资产管理计划	6,260,680	6,260,680	0.23	0	无	0	未知
香港中央结算有限公司	2,390,390	5,487,329	0.20	0	无	0	未知
中国电子投资控股有限公司	0	5,185,185	0.19	0	无	0	未知
易方达基金—工商银行—外贸信托—外贸信托·稳富 FOF 单一资金信托	5,134,079	5,134,079	0.19	0	无	0	未知

北京橡胶工业研究设计院有限公司	0	3,737,262	0.14	0	无	0	未知
浙江大众进出口有限公司	2,400,000	2,400,000	0.09	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国蓝星（集团）股份有限公司	1,709,387,160	人民币普通股	1,709,387,160				
蓝星集团—国泰君安—19 蓝星 EB 担保及信托财产专户	680,000,000	人民币普通股	680,000,000				
中国证券金融股份有限公司	13,794,697	人民币普通股	13,794,697				
江苏聚合创意新兴产业投资基金（有限合伙）	6,607,000	人民币普通股	6,607,000				
易方达基金—工商银行—易方达基金臻选 2 号资产管理计划	6,260,680	人民币普通股	6,260,680				
香港中央结算有限公司	5,487,329	人民币普通股	5,487,329				
中国电子投资控股有限公司	5,185,185	人民币普通股	5,185,185				
易方达基金—工商银行—外贸信托—外贸信托·稳富 FOF 单一资金信托	5,134,079	人民币普通股	5,134,079				
北京橡胶工业研究设计院有限公司	3,737,262	人民币普通股	3,737,262				
浙江大众进出口有限公司	2,400,000	人民币普通股	2,400,000				
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>上述股东中，中国蓝星（集团）股份有限公司与北京橡胶工业研究设计院（持有 3,737,262 股）同为中国化工集团公司之子公司。</p> <p>蓝星集团—国泰君安—19 蓝星 EB 担保及信托财产专户（持有 680,000,000 股）是中国蓝星（集团）股份有限公司发行可交换公司债券时，对持有的部分安迪苏 A 股股票办理担保及信托的专户。详情可参见相关公告（公告编号：2019-008、2019-014、2019-029 和 2019-034）。</p> <p>除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

**三、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、持股变动情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
Michael Koenig	董事、副董事长	离任
Jean-Marc Dublanc	副董事长	选举
伍京皖	董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

- 2020年2月14日，Michael Koenig先生因工作变更，向公司董事会提出辞去副董事长、董事、战略委员会委员及薪酬与考核委员会委员职务（详情可参阅公告2020-003）。
- 2020年3月20日和2020年4月27日的第七届董事会第九次会议与2019年年度股东大会审议通过后，伍京皖先生正式成为第七届董事会成员，任期与第七届董事会一致（详情可参阅公告2020-005，2020-012）。
- 2020年3月20日的第七届董事会第九次会议审议通过后，Jean-Marc Dublanc先生成为第七届董事会副董事长（详情可参阅公告2020-005）。

### 三、其他说明

适用 不适用

2020年7月30日的第七届董事会第十二次会议审议通过后，王浩先生被选举为安迪苏副总经理（详情可参阅公告2020-016）。

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2020 年 6 月 30 日

编制单位：蓝星安迪苏股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	3,318,298,349	5,295,065,807
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	七、2	14,640,279	7,784,238
应收票据			
应收账款	七、4	1,586,837,565	1,537,943,360
应收款项融资			
预付款项	七、5	84,034,172	60,862,071
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		56,763,953	41,123,604
其中：应收利息		12,383,726	10,627,617
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、6	1,781,908,732	1,678,375,682
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、8	246,115,429	380,980,363
流动资产合计		7,088,598,479	9,002,135,125
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、9	301,513,544	62,752,154
长期股权投资	七、10	36,740,819	0
其他权益工具投资	七、11	13,125,293	11,479,649
其他非流动金融资产	七、12	283,356,905	32,676,606
投资性房地产			
固定资产	七、13	7,254,580,402	7,379,447,515
在建工程	七、14	791,861,025	612,534,221
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	七、15	2,070,015,860	2,154,707,108
开发支出	七、16	74,679,052	79,629,097
商誉	七、17	1,649,660,261	1,619,510,083
长期待摊费用		8,969,396	9,821,481
递延所得税资产	七、18	123,462,838	113,975,411
其他非流动资产		92,066,720	48,589,640
非流动资产合计		12,700,032,115	12,125,122,965
资产总计		19,788,630,594	21,127,258,090
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、19	598,046,557	0
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	七、20	11,320,542	2,063,292
应付票据			
应付账款	七、22	1,268,961,581	1,099,192,221
预收款项		0	7,568,111
合同负债		18,243,939	0
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、23	460,310,296	452,038,262
应交税费	七、24	273,571,431	212,310,116
其他应付款	七、25	782,848,228	531,710,168
其中：应付利息		1,602,875	5,581,432
应付股利		0	123,094,125
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、26	268,813,611	161,462,854
其他流动负债	七、27	9,940,798	11,611,670
流动负债合计		3,692,056,983	2,477,956,694
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、28	23,501,934	25,759,966
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、29	18,581,770	14,635,305
长期应付职工薪酬	七、30	385,668,046	408,752,154
预计负债		0	0
递延收益	七、32	178,679,815	167,565,777
递延所得税负债	七、18	755,215,991	818,061,803
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,361,647,556	1,434,775,005

负债合计		5,053,704,539	3,912,731,699
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、33	2,681,901,273	2,681,901,273
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、34	1,260,973,699	2,111,544,529
减：库存股			
其他综合收益	七、35	(421,475,859)	(440,874,572)
专项储备			
盈余公积	七、36	510,422,243	435,642,094
一般风险准备			
未分配利润	七、37	9,235,532,087	9,009,359,024
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		13,267,353,443	13,797,572,348
少数股东权益		1,467,572,612	3,416,954,043
所有者权益（或股东权益）合计		14,734,926,055	17,214,526,391
负债和所有者权益（或股东权益）总计		19,788,630,594	21,127,258,090

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

### 母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：蓝星安迪苏股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	十八、1	579,453,298	2,058,211,716
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		149,362	109,470
其他应收款	十八、3	11,980,000	707,043,375
其中：应收利息		11,980,000	9,510,000
应收股利		0	697,533,375
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		591,582,660	2,765,364,561

<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十八、4	10,500,492,549	7,492,295,416
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		59,678	77,801
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		3,552,172	3,267,167
非流动资产合计		10,504,104,399	7,495,640,384
资产总计		11,095,687,059	10,261,004,945
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		84,000	84,000
应交税费		210,773	261,692
其他应付款		543,279,504	37,971,368
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		543,574,277	38,317,060
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		543,574,277	38,317,060
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		2,681,901,273	2,681,901,273
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,681,557,628	6,681,557,628
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		510,422,244	435,642,094
未分配利润		678,231,637	423,586,890
所有者权益（或股东权益）合计		10,552,112,782	10,222,687,885
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,095,687,059	10,261,004,945

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

### 合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		5,885,775,768	5,357,393,662
其中：营业收入	七、38	5,885,775,768	5,357,393,662
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,805,801,120	4,529,018,141
其中：营业成本	七、38	3,553,612,085	3,465,300,068
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、39	56,290,812	44,189,517
销售费用	七、40	670,109,056	590,008,059
管理费用	七、41	324,099,432	327,866,051
研发费用	七、42	136,076,697	125,019,635

财务费用	七、43	65,613,038	(23,365,189)
其中：利息费用		6,051,542	2,766,000
利息收入		(40,245,060)	(55,866,411)
加：其他收益		13,842,625	83,083,610
投资收益（损失以“-”号填列）		(75,896)	643,272
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、44	4,708,838	20,737,864
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、45	596,030	0
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、46	(5,826,677)	2,004,864
资产处置收益（损失以“-”号填列）		25,165	(5,096,419)
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,093,244,733	929,748,712
加：营业外收入	七、47	4,060,269	3,120,953
减：营业外支出	七、48	4,064,538	300,995
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,093,240,464	932,568,670
减：所得税费用	七、49	281,555,393	256,459,113
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		811,685,071	676,109,557
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		811,685,071	676,109,557
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		719,310,195	533,824,375
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		92,374,876	142,285,182
六、其他综合收益的税后净额	七、35	177,465,683	(5,716,888)
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		152,074,563	8,117,311
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		152,074,563	8,117,311
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		(5,821,878)	22,073,036
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		157,896,441	(13,955,725)
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		25,391,120	(13,834,199)
七、综合收益总额		989,150,754	670,392,669
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		871,384,758	541,941,686
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		117,765,996	128,450,983
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	七、50	0.27	0.20
(二) 稀释每股收益(元/股)	七、50	0.27	0.20

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

### 母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入			
减：营业成本			
税金及附加			
销售费用			
管理费用		5,206,041	7,058,225
研发费用			
财务费用		(37,385,372)	(48,967,208)
其中：利息费用			
利息收入		(29,743,158)	(49,084,182)
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十八、5	715,590,000	0

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		747,769,331	41,908,983
加：营业外收入		32,169	99
减：营业外支出			0
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		747,801,500	41,909,082
减：所得税费用			0
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		747,801,500	41,909,082
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		747,801,500	41,909,082
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			

7. 其他			
六、综合收益总额		747,801,500	41,909,082
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

## 合并现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,089,171,826	5,552,946,255
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		2,683,201	44,344,051
收到其他与经营活动有关的现金	七、52(1)	50,177,900	33,940,046
经营活动现金流入小计		6,142,032,927	5,631,230,352
购买商品、接受劳务支付的现金		3,445,188,019	3,478,762,343
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

支付给职工及为职工支付的现金		805,292,676	687,122,167
支付的各项税费		264,477,346	14,320,061
支付其他与经营活动有关的现金	七、52(2)	51,561,645	45,047,933
经营活动现金流出小计		4,566,519,686	4,225,252,504
经营活动产生的现金流量净额		1,575,513,241	1,405,977,848
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			643,272
取得投资收益收到的现金		38,397,788	51,218,641
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,445,553	2,945,124
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		875,053	912,585
投资活动现金流入小计		40,718,394	55,719,622
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		577,260,632	761,621,721
投资支付的现金		244,673,722	5,828,066
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		35,743,034	0
支付其他与投资活动有关的现金		247,296,862	372,350
投资活动现金流出小计		1,104,974,250	767,822,137
投资活动产生的现金流量净额		(1,064,255,856)	(712,102,515)
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		584,427,571	1,523,942
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		584,427,571	1,523,942
偿还债务支付的现金		5,391,220	465,206
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		593,036,703	538,036,284
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		164,174,570	57,067,525
支付其他与筹资活动有关的现金	七、51(6)	2,498,196,109	470,102,299
筹资活动现金流出小计		3,096,624,032	1,008,603,789
筹资活动产生的现金流量净额		(2,512,196,461)	(1,007,079,847)

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		24,171,618	(8,831,799)
五、现金及现金等价物净增加额		(1,976,767,458)	(322,036,313)
加：期初现金及现金等价物余额		5,295,065,807	5,282,336,110
六、期末现金及现金等价物余额	七、53(4)	3,318,298,349	4,960,299,797

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

### 母公司现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,103,720	2,584,881
经营活动现金流入小计		2,103,720	2,584,881
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		2,203,363	1,391,347
支付的各项税费		8,482,068	660,804
支付其他与经营活动有关的现金		5,064,659	7,060,746
经营活动现金流出小计		15,750,090	9,112,897
经营活动产生的现金流量净额		(13,646,370)	(6,528,016)
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,448,349,558	64,867,531
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,448,349,558	64,867,531
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		0	79,920
投资支付的现金			

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,495,087,450	0
投资活动现金流出小计		2,495,087,450	79,920
投资活动产生的现金流量净额		(1,046,737,892)	64,787,611
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		418,376,603	463,968,920
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		418,376,603	463,968,920
筹资活动产生的现金流量净额		(418,376,603)	(463,968,920)
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,447	(36,359)
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		(1,478,758,418)	(405,745,684)
加：期初现金及现金等价物余额		2,058,211,716	2,697,734,689
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		579,453,298	2,291,989,005

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

## 合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,681,901,273				2,111,544,529		(440,874,572)		435,642,094		9,009,359,024		13,797,572,348	3,416,954,043	17,214,526,391
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,681,901,273				2,111,544,529		(440,874,572)		435,642,094		9,009,359,024		13,797,572,348	3,416,954,043	17,214,526,391
三、本期增减变动金额(减少以					(850,570,830)		19,398,713		74,780,149		226,173,063		(530,218,905)	(1,949,381,431)	(2,479,600,336)

“一” 号填 列)															
(一) 综合收 益总额						152,074,563				719,310,195			871,384,758	117,765,996	989,150,754
(二) 所有者 投入和 减少资 本															
1. 所 有者投 入的普 通股															
2. 其 他权益 工具持 有者投 入资本															
3. 股 份支付 计入所 有者权 益的金 额															
4. 其 他															
(三) 利润分 配								74,780,149	(493,156,752)	(418,376,603)	(42,193,970)	(460,570,573)			
1. 提 取盈余 公积								74,780,149	(74,780,149)	0				0	
2. 提 取一般															

风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										(418,376,603)		(418,376,603)	(42,193,970)	(460,570,573)
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转				(850,570,830)		(132,675,850)						(983,246,680)	(2,024,950,453)	(3,008,197,133)
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结														

转留存收益														
6. 其他				(850,570,830)		(132,675,850)					(983,246,680)	(2,024,950,453)	(3,008,197,133)	
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他									19,620		19,620	(3,004)	16,616	
四、本期期末余额	2,681,901,273			1,260,973,699		(421,475,859)		510,422,243		9,235,532,087		13,267,353,443	1,467,572,612	14,734,926,055

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,681,901,273				2,179,598,513		(455,324,355)		358,037,159		8,838,211,161		13,602,423,751	3,795,949,323	17,398,373,074
加：会计政策变更															

前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	2,681,901,273			2,179,598,513	(455,324,355)	358,037,159	8,838,211,161	13,602,423,751	3,795,949,323	17,398,373,074			
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				(66,680,809)	8,117,311	4,190,909	62,300,941	7,928,352	(329,181,788)	(321,253,436)			
（一）综合收益总额					8,117,311		533,824,375	541,941,686	128,450,983	670,392,669			
（二）所有者投入和减少资本				(66,680,809)				(66,680,809)	(403,423,214)	(470,104,023)			
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持													



2. 盈 余公积 转增资 本（或 股本）														
3. 盈 余公积 弥补亏 损														
4. 设 定受益 计划变 动额结 转留存 收益														
5. 其 他综合 收益结 转留存 收益									(3,322,225)		(3,322,225)	(586,275)	(3,908,500)	
6. 其 他														
（五） 专项储 备														
1. 本 期提取														
2. 本 期使用														
（六） 其他									(41,380)		(41,380)	(1,857)	(43,237)	
四、本 期期末 余额	2,681,901,273			2,112,917,704		(447,207,044)	362,228,068		8,900,512,102		13,610,352,103	3,466,767,535	17,077,119,638	

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

## 母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	2,681,901,273				6,681,557,628				435,642,094	423,586,890	10,222,687,885
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,681,901,273				6,681,557,628				435,642,094	423,586,890	10,222,687,885
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									74,780,150	254,644,747	329,424,897
(一) 综合收益总额										747,801,500	747,801,500
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									74,780,150	(493,156,753)	(418,376,603)
1. 提取盈余公积									74,780,150	(74,780,150)	0
2. 对所有者(或股东)的分配										(418,376,603)	(418,376,603)
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	2,681,901,273				6,681,557,628				510,422,244	678,231,637	10,552,112,782

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	2,681,901,273				6,681,557,628				358,037,159	465,347,234	10,186,843,294
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,681,901,273				6,681,557,628				358,037,159	465,347,234	10,186,843,294
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									4,190,909	(426,250,747)	(422,059,838)
(一) 综合收益总额										41,909,082	41,909,082

(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								4,190,909	(468,159,829)	(463,968,920)	
1. 提取盈余公积								4,190,909	(4,190,909)	0	
2. 对所有者(或股东)的分配									(463,968,920)	(463,968,920)	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	2,681,901,273				6,681,557,628			362,228,068	39,096,487	9,764,783,456	

法定代表人：Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人：Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人：蔡昀

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

重组完成前，蓝星化工新材料股份有限公司（以下简称“蓝星新材”）于1999年5月31日成立，是由中国蓝星（集团）股份有限公司，以下简称（“蓝星集团”）作为主要发起人，与化工部北京橡胶工业研究设计院、化工部连云港设计研究院、化工部合成材料研究院和国营长风机器厂共同发起设立的股份有限公司，注册地为中华人民共和国北京市。蓝星集团为蓝星新材的母公司，中国化工集团有限公司为本公司的最终控制方。

本公司于2015年完成重大资产置换及发行股份并支付现金购买资产并募集配套资金，向蓝星集团及9名特定对象非公开发行股票，增加股本2,159,193,713股，增资后公司股本总金额合计为人民币2,681,901,273元。

本公司于2015年完成重大资产重组，重组完成后本公司经营业务发生重大变化，由经营化学材料业务变更为研究、开发、生产及销售动物营养添加剂。重大资产重组完成后，本公司由蓝星化工新材料股份有限公司更名为蓝星安迪苏股份有限公司（以下简称“本公司”）。

重组完成后，本公司及子公司（以下合称“本集团”）的主要经营所在地包括位于法国、中国及西班牙的生产中心，以及位于全球多个国家的销售公司。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

请参见本集团合并报表范围（附注八）及在其他主体中的权益（附注九）。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

##### (1) 编制基础

本集团采用财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）。

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本集团自2019年1月1日起采用财政部2017年颁布的《企业会计第22号金融工具：确认和计量》及相关新金融工具准则。本集团自2020年1月1日起采用财政部2017年修订的《企业会计准则第14号——收入》（见附注五、36）。本集团未采用财政部2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》

##### (2) 会计基础及计量准则

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法（附注五、11）、存货的计价方法（附注五、12）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注五、15和18）、开发支出资本化的判断标准（附注五、18）、收入的确认时点（附注五、27）等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断详见附注五、35。

## 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本财务报表符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 6 月 30 日的合并财务状况和财务状况、2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日止期间的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。

### 4. 记账本位币

本集团编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的记账本位币为人民币，而部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注五、9 进行了折算。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足

冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉（参见附注五、19）；如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### (1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

### (2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

### (3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，终止确认与该子公司相关的资产、负债、少数股东权益以及权益中的其他相关项目。

### (4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营企业指本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

取得对合营企业和联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建或者生产符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额外（参见附注五、17），其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

适用 不适用

本集团自 2019 年 1 月 1 日起实施《企业会计第 22 号金融工具：确认和计量》及相关新金融工具准则。新准则的适用情况描述如下。

本集团的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资（参见附注五、14）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

### (1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，本集团按照根据附注五、27 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

## (2) 金融资产的分类和后续计量

### (a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

#### (4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### (5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

#### (6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款[、租赁应收款]外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

#### 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### 信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### 已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

### 11. 应收款项

#### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

请参见附注五、11

## 12. 存货

适用  不适用

### (1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

### (2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用先进先出法或加权平均法计量。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

### (4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品及包装的摊销方法

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次摊销法进行摊销。

## 13. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用  不适用

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

## 14. 长期股权投资

√适用 □不适用

### (1) 长期股权投资投资成本确定

#### a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。

#### b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### (2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

#### a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件，对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五第 20 条。

在本集团合并财务报表中，对子公司的长期股权投资按附注五第 6 条进行处理。

#### b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

取得对合营企业和联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见本章节第 17 条。

### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

## 15. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产的初始成本包括原材料成本、直接人工、资本化借款成本以及使该资产达到预定可使用状态的可归属于该项资产的其他成本(参见附注五、16)。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

### (2). 折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	10-40年	0%	2.5%-10%
机器设备	直线法	3-15年	0%	7%-33%

### (3). 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

### (4). 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

**(5). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

适用 不适用

**16. 在建工程**

适用 不适用

在建工程将按照实际发生额计量成本。自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备（参见附注五、20）在资产负债表内列示。

**17. 借款费用**

适用 不适用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

**18. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注五、20）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限
土地使用权	50 年
商标	20 - 40 年
软件	3 - 5 年
专利权	法律规定有效年限（10 - 15 年）与使用寿命孰低
专有技术	预计为企业带来经济利益年限（15 - 25 年）
客户关系	预计为企业带来经济利益年限（8 - 20 年）

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

**(2). 内部研究开发支出会计政策**

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备（参见附注五、20）在资产负债表内列示。其它开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

**19. 商誉**

非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备（参见附注五、20）在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

**20. 除存货及金融资产外的其他资产减值**

√适用 □不适用

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 无形资产

- 长期待摊费用
- 长期股权投资
- 商誉 等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

资产组是由可以直接产生现金流入的各项资产组成，且是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

可收回金额是指资产(或资产组、资产组组合，下同)的公允价值(参见附注五、21)减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

## 21. 公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

## 22. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

## 23. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## (2)、职工分红计划

职工分红计划是将公司利润的一定比例分配给职工的福利计划。本集团在职工分红计划同时满足下列条件时，确认相关的应付职工薪酬：

- 本集团因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 因职工分红计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (3)、离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

- 设定提存计划

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

- 设定受益计划

设定受益计划根据预计单位福利法进行精算。设定受益计划义务现值减去计划资产的公允价值后的净负债在资产负债表中长期应付职工薪酬下列示。与补充退休福利相关的服务成本（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和基于设定受益计划净负债和适当的折现率计算的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债所产生的变动计入其他综合收益。

本集团为集团部分员工及退休职工提供其他退休福利，这些福利取决于员工所在国家的相关法律法规，构成设定受益计划。

## (4)、辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

## (5)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

为了吸引和激励本集团部分高级管理人员和关键员工，本集团设立了附带服务期限及业绩指标条件（相关年度的资本回报率及息税折旧及摊销前利润等指标组合）的三年期管理层激励计划。这项激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限或在完成三年服务期限且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。该激励计划的公允价值基于本公司于评估日的股票价格。

#### 一次性专项长期激励计划

此外，为了吸引和激励拥有专业知识和经验的高素质管理人员，本集团于以前年度在蓝星安迪苏营养集团有限公司（本公司香港子公司）层面设立了一项以蓝星安迪苏营养集团有限公司虚拟股票相关的一次性专项激励奖金计划。该激励计划赋予董事及高管在完成三年半或四年服务期后获取现金奖金的行权权利，其中部分虚拟股票的行权条件与公司业绩相关联。该激励计划的公允价值基于蓝星安迪苏营养集团有限公司的每股价值，并参照本公司的股票价值确定。该激励计划的奖金已于 2020 年 6 月 30 日结算完毕。

对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的激励计划，在等待期内的每个资产负债表日，本集团以对可行权情况的最佳估计数为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日和结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入损益。

#### 24. 预计负债

适用  不适用

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

#### 25. 优先股、永续债等其他金融工具

适用  不适用

本集团根据所发行的优先股的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本集团对于其发行的同时包含权益成分和负债成分的优先股和永续债，按照与含权益成分的可转换工具相同的会计政策进行处理。本集团对于其发行的不包含权益成分的优先股和永续债，按照与不含权益成分的其他可转换工具相同的会计政策进行处理。

本集团对于其发行的应归类为权益工具的优先股和永续债，按照实际收到的金额，计入权益。存续期间分派股利或利息的，作为利润分配处理。按合同条款约定赎回优先股的，按赎回价格冲减权益。

本集团发行的优先股具有如下特性，因此将其分类为权益工具：

a) 发行优先股的子公司董事会有权决定是否宣派股息，如宣派股息，本集团子公司董事会决议内容应包括需支付的优先股股息具体数额。

b) 发行优先股的子公司董事会有权自主决定是否延期支付优先股股息而无需取得投资者的同意。

## 26. 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

## 27. 收入

### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

收入是指企业在日常活动中所形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

#### 1) 销售商品收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

本集团按在日常经营活动中已收或应收销售商品的公允价值确定销售商品的收入。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

根据集团生产和管理特点以及与客户的销售合同条款，国内销售在发货时及（或）客户收货时确认收入，国外销售在货运公司收货时确认收入。

因此，新的收入准则不会对本集团采用的会计处理产生重大变化。

## 2) 利息收入

利息收入是指按借出货币的时间和实际利率计算确定的。

### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

## 28. 政府补助

适用 不适用

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本；否则直接计入其他收益或营业外收入。

## 29. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 并且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 30. 租赁

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

#### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

于租赁期开始日，本集团融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额确认为未确认融资费用。本集团将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。融资租赁租入资产按附注五、15(2)所述的折旧政策计提折旧，按附注五、20所述的会计政策计提减值准备。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的，租入资产在使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本集团对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊，并按照借款费用的原则处理（参见附注五、17）。

资产负债表日，本集团将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。

#### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 31. 终止经营

本集团将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本集团处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营：

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营区域；
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

### 32. 套期会计

套期会计方法，是指将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益（或其他综合收益）以反映风险管理活动影响的方法。

被套期项目是使本集团面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本集团指定为被套期项目有使本集团面临外汇风险的以固定外币金额进行的购买或销售的确承诺等。

套期工具是本集团为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵销被套期项目的公允价值或现金流量变动的衍生工具。

本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件时，本集团认定套期关系符合套期有效性要求：

- 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；
- 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；
- 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团进行套期关系再平衡，对已经存在的套期关系中被、套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。

发生下列情形之一的，本集团终止运用套期会计：

- 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标；
- 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使；
- 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位；
- 套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

#### (1). 现金流量套期

现金流量套期是指对现金流量变动风险敞口进行的套期。套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，本集团将其作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额为下列两项的绝对额中较低者：

- 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备金额，按照下列会计政策进行处理：

- 被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，累计现金流量套期储备的金额予以保留，并按照上述现金流量套期的会计政策进行会计处理；
- 被套期的未来现金流量预期不再发生的，累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。

## (2). 公允价值套期

公允价值套期是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，本集团对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的實際利率进行摊销，并计入当期损益。

## 33. 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

## 34. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

### 35. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销（参见附注五、15 和 18）和各类资产减值（参见附注七、4, 6, 13, 14, 15 和 17）涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

- (i) 附注七、30 - 设定受益计划类的离职后福利；
- (ii) 附注十一 - 公允价值的披露；

### 36. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

本集团于 2020 年度执行了财政部于近年颁布的以下企业会计准则修订：《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》（“新收入准则”）。新收入准则取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号——收入》及《企业会计准则第 15 号——建造合同》（“原收入准则”）。

在原收入准则下，本集团以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。本集团销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认，即：商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方，收入的金额及相关成本能够可靠计量，相关的经济利益很可能流入本集团，本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制。提供劳务收入和建造合同收入按照资产负债表日的完工百分比法进行确认。

在新收入准则下，本集团以控制权转移作为收入确认时点的判断标准：

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。在满足一定条件时，本集团属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务。合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

本集团依据新收入准则有关特定事项或交易的具体规定调整了相关会计政策。例如：合同成本、质保金、主要责任人和代理人的区分、附有销售退回条款的销售、额外购买选择权、知识产权许可、回购安排、预收款、无需退回的初始费的处理等。

本集团依据新收入准则的规定，根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。同时，本集团依据新收入准则对与收入相关的信息披露要求提供更多披露。

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

采用变更后会计政策编制的 2019 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，受影响项目的增减汇总如下：

### 合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	5,295,065,807	5,295,065,807	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	7,784,238	7,784,238	
应收票据			
应收账款	1,537,943,360	1,537,943,360	
应收款项融资			
预付款项	60,862,071	60,862,071	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	41,123,604	41,123,604	
其中：应收利息	10,627,617	10,627,617	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,678,375,682	1,678,375,682	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	380,980,363	380,980,363	

流动资产合计	9,002,135,125	9,002,135,125	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	62,752,154	62,752,154	
长期股权投资			
其他权益工具投资	11,479,649	11,479,649	
其他非流动金融资产	32,676,606	32,676,606	
投资性房地产			
固定资产	7,379,447,515	7,379,447,515	
在建工程	612,534,221	612,534,221	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,154,707,108	2,154,707,108	
开发支出	79,629,097	79,629,097	
商誉	1,619,510,083	1,619,510,083	
长期待摊费用	9,821,481	9,821,481	
递延所得税资产	113,975,411	113,975,411	
其他非流动资产	48,589,640	48,589,640	
非流动资产合计	12,125,122,965	12,125,122,965	
资产总计	21,127,258,090	21,127,258,090	
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	2,063,292	2,063,292	
应付票据			
应付账款	1,099,192,221	1,099,192,221	
预收款项	7,568,111		(7,568,111)
合同负债		7,568,111	7,568,111
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	452,038,262	452,038,262	
应交税费	212,310,116	212,310,116	
其他应付款	531,710,168	531,710,168	
其中：应付利息	5,581,432	5,581,432	
应付股利	123,094,125	123,094,125	
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	161,462,854	161,462,854	
其他流动负债	11,611,670	11,611,670	
流动负债合计	2,477,956,694	2,477,956,694	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	25,759,966	25,759,966	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	14,635,305	14,635,305	
长期应付职工薪酬	408,752,154	408,752,154	
预计负债	0	0	
递延收益	167,565,777	167,565,777	
递延所得税负债	818,061,803	818,061,803	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,434,775,005	1,434,775,005	
负债合计	3,912,731,699	3,912,731,699	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	2,681,901,273	2,681,901,273	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,111,544,529	2,111,544,529	
减：库存股			
其他综合收益	(440,874,572)	(440,874,572)	
专项储备			
盈余公积	435,642,094	435,642,094	
一般风险准备			
未分配利润	9,009,359,024	9,009,359,024	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	13,797,572,348	13,797,572,348	
少数股东权益	3,416,954,043	3,416,954,043	
所有者权益（或股东权益）合计	17,214,526,391	17,214,526,391	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	21,127,258,090	21,127,258,090	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本集团于 2020 年 1 月 1 日开始适用新收入准则，并根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

新的收入准则未对本集团采用的会计处理产生重大变化。

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	2,058,211,716	2,058,211,716	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项	109,470	109,470	
其他应收款	707,043,375	707,043,375	
其中: 应收利息	9,510,000	9,510,000	
应收股利	697,533,375	697,533,375	
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	2,765,364,561	2,765,364,561	
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	7,492,295,416	7,492,295,416	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	77,801	77,801	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			

商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	3,267,167	3,267,167	
非流动资产合计	7,495,640,384	7,495,640,384	
资产总计	10,261,004,945	10,261,004,945	
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	84,000	84,000	
应交税费	261,692	261,692	
其他应付款	37,971,368	37,971,368	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	38,317,060	38,317,060	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	38,317,060	38,317,060	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	2,681,901,273	2,681,901,273	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6,681,557,628	6,681,557,628	

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	435,642,094	435,642,094	
未分配利润	423,586,890	423,586,890	
所有者权益（或股东权益）合计	10,222,687,885	10,222,687,885	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	10,261,004,945	10,261,004,945	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%-34.43%
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%-21%
营业税	按应税营业收入计征（适用于法国子公司）	1.5%
印花税	交易金额	0.02%-2%
房产税	租赁金额（法国）或房产成本（中国）	0%-1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
蓝星安迪苏股份有限公司	25
Adisseo France S. A. S	34.43
Adisseo Espana S. A.	25
蓝星安迪苏南京有限公司	15
安迪苏生命科学制品(上海)有限公司	25

Adisseo USA Inc.	21
Adisseo Brasil Nutrição Animal Ltda	34
Nutriad Europe N.V.	29.58

## 2. 税收优惠

适用 不适用

本集团的子公司蓝星安迪苏南京有限公司享受税收优惠，2020年1至6月适用的企业所得税税率为15%。2019年11月，蓝星安迪苏南京有限公司获得江苏省科学技术委员会第二批高新技术企业认证，具有高新技术企业资格。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	3,318,298,349	5,295,065,807
其他货币资金		
合计	3,318,298,349	5,295,065,807

其他说明：

截至2020年6月30日及2019年12月31日，本集团无使用受限制的货币资金。

### 2、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
现金流套期工具	47,766	6,299,293
公允价值套期工具	14,592,513	1,484,945
合计	14,640,279	7,784,238

其他说明：

无

### 3、应收票据

适用 不适用

## 4、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	1,588,848,968
1 至 2 年	13,657,120
2 年以上	30,734,411
小计	1,633,240,499
减：坏账准备	46,402,934
合计	1,586,837,565

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	1,633,240,499	100%	46,402,934	100%	1,586,837,565	1,588,556,334	100%	50,612,974	100%	1,537,943,360
合计	1,633,240,499	/	46,402,934	/	1,586,837,565	1,588,556,334	/	50,612,974	/	1,537,943,360

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	1,473,894,836	0	0.00%
60 天以内	98,807,358	0	0.00%
61 至 90 天	4,811,018	652,150	13.56%
91 至 180 天	2,465,577	2,080,921	84.40%
180 天以上	53,261,710	43,669,863	81.99%
合计	1,633,240,499	46,402,934	2.84%

本集团以预期信用损失的金额计提应收账款的坏账准备，预期信用损失基于应收账款逾期天数和违约风险。根据集团的历史经验，不同客户群的损失没有显著差异。因此，在根据逾期天数计算坏账损失时，不同的客户群没有进一步区分。

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

本期计提坏账准备金额 4,829,167 元；本期收回或转回坏账准备金额 5,425,197 元。

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	外币折算	
按组合计提坏账准备	50,612,974	4,829,167	(5,425,197)	(42,164)	(3,571,846)	46,402,934
合计	50,612,974	4,829,167	(5,425,197)	(42,164)	(3,571,846)	46,402,934

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	42,164

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

本集团年末余额前五名的应收账款合计为人民币 328,746,715 元，占应收账款年末余额合计数的 20.13%，相应计提的坏账准备期末余额合计为 0 元。

#### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

当收取应收账款的现金流量的合同权利发生转移且与该应收账款所有权相关的几乎所有的风险和报酬同时发生转移时，本集团终止确认该项应收账款。若应收账款转移后，本集团继续承担违约风险，则不终止确认该项应收账款。转移应收账款发生的相关费用确认为财务费用。

于 2020 年 6 月 30 日，终止确认的应收账款账面价值为人民币 326,284,833 元（2019 年 12 月 31 日：人民币 123,260,552 元），确认为财务费用的金额为人民币 470,597 元（2019 年 1 至 6 月：人民币 294,230 元）。

#### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、预付款项

#### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	78,855,911	93.84%	57,906,329	95.14%
1 至 2 年	3,133,809	3.73%	1,593,082	2.62%
2 至 3 年	1,051,824	1.25%	423,563	0.70%
3 年以上	992,628	1.18%	939,097	1.54%
合计	84,034,172	100%	60,862,071	100%

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

截至 2020 年 6 月 30 日止，账龄超过 1 年的预付款项余额为人民币 5,178,260 元（2019 年 12 月 31 日余额为人民币 2,955,742 元），其主要为预付供应商购买原材料和服务，由于所购商品仍未收到或服务仍未接受，因此余额仍未转销。

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

本集团期末余额前五名的预付款项合计 11,231,000 元，占预付款项期末余额合计数的 13.36%。

其他说明

□适用 √不适用

## 6、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	492,517,928	31,864,487	460,653,441	484,790,922	25,443,868	459,347,054
在产品	155,461,811	7,642,560	147,819,251	147,682,001	7,502,880	140,179,121
库存商品	1,187,938,077	14,502,037	1,173,436,040	1,093,087,360	14,237,853	1,078,849,507
合计	1,835,917,816	54,009,084	1,781,908,732	1,725,560,283	47,184,601	1,678,375,682

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		计提	其他	外币折算	转回或转销	其他	
原材料	25,443,868	5,826,386	0	594,233	0	0	31,864,487
在产品	7,502,880	0	0	139,680	0	0	7,642,560
库存商品	14,237,853	291	0	263,893	0	0	14,502,037
合计	47,184,601	5,826,677	0	997,806	0	0	54,009,084

	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值按日常活动中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。	可变现净值升高或完工的库存商品已销售
在产品	可变现净值按日常活动中，以所生产的产成品的估计售价	可变现净值升高或完工的库存商品已销售

	减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。	
库存商品	可变现净值按日常活动中，以产成品的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。	可变现净值升高或库存商品已销售

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、合同资产

## (1). 合同资产情况

适用 不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 8、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	156,250,583	238,729,928
预缴企业所得税	89,864,846	142,250,435
合计	246,115,429	380,980,363

## 9、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
保证金及代垫款项	54,582,597	0	54,582,597	62,750,521	0	62,750,521	
长期应收供应商款项	1,664	0	1,664	1,633	0	1,633	
其他	246,929,283	0	246,929,283	0	0	0	
合计	301,513,544	0	301,513,544	62,752,154	0	62,752,154	/

于 2020 年 6 月 30 日，一年内到期长期应收款为人民币 1,114,540 元 (2019 年 12 月 31 日：人民币 1,688,148 元)。

## (2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

## (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 10、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
Calys seo Limited		36,740,819								36,740,819

合计		36,740,819							36,740,819
----	--	------------	--	--	--	--	--	--	------------

## 11、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
Alderys S. A. S	796,100	781,550
Osiris G. I. E	2,000,146	1,963,590
Nor-Feed Holding S. A. S	7,960,920	7,815,422
其他	2,368,127	919,087
合计	13,125,293	11,479,649

### (2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
Applifarm SAS	0	0	(1,544,338)	0	出于战略目的而计划长期持有	
Well Eating Sustainable Territory S. A. S	0	0	(23,542)	0	出于战略目的而计划长期持有	

其他说明：

□适用 √不适用

## 12、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
Animal feed & health Venture Fund (AFV FCPI)	62,605,304	32,676,606
Calysta Inc	220,751,601	0
合计	283,356,905	32,676,606

## 13、固定资产

## 项目列示

□适用 √不适用

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地	机器设备及其他	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	3,159,558,139	102,955,926	10,279,523,885	13,542,037,950
2. 本期增加金额	71,322,700	7,760,089	318,381,671	397,464,460
(1) 购置	359,997	0	36,716,495	37,076,492
(2) 在建工程转入	44,714,678	5,684,683	136,974,332	187,373,693
(3) 外币折算	26,248,025	2,075,406	144,690,844	173,014,275
3. 本期减少金额	220,870	0	3,095,097	3,315,967
(1) 处置或报废	220,870	0	3,095,097	3,315,967
4. 期末余额	3,230,659,969	110,716,015	10,594,810,459	13,936,186,443
二、累计折旧				
1. 期初余额	-934,804,208	0	-5,086,208,444	-6,021,012,652
2. 本期增加金额	-79,867,363	0	-439,569,810	-519,437,173
(1) 计提	-68,307,901	0	-359,210,218	-427,518,119
(2) 外币折算	-11,559,462	0	-80,359,592	-91,919,054
3. 本期减少金额	-220,870	0	-2,836,429	-3,057,299
(1) 处置或报废	-220,870	0	-2,836,429	-3,057,299
(2) 其他	0	0	0	0

4. 期末余额	-1,014,450,701	0	-5,522,941,825	-6,537,392,526
三、减值准备				
1. 期初余额	0	0	-141,577,783	-141,577,783
2. 本期增加金额	0	0	-2,635,732	-2,635,732
(1) 计提				
(2) 外币折算	0	0	-2,635,732	-2,635,732
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额	0	0	-144,213,515	-144,213,515
四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,216,209,268	110,716,015	4,927,655,119	7,254,580,402
2. 期初账面价值	2,224,753,931	102,955,926	5,051,737,658	7,379,447,515

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
建筑物	23,668,053	(14,234,268)	0	9,433,785
机器设备	0	0	0	0
合计	23,668,053	(14,234,268)	0	9,433,785

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 14、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	791,861,025	612,534,221
工程物资	0	0
合计	791,861,025	612,534,221

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
项目 H	139,978,000	0	139,978,000	86,346,000	0	86,346,000
项目 I	1,480,587	0	1,480,587	57,609,614	0	57,609,614
其他	650,402,438	0	650,402,438	468,578,607	0	468,578,607
合计	791,861,025	0	791,861,025	612,534,221	0	612,534,221

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	外币折算	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
项目 H	3,499,803,000	86,346,000	53,632,000	0	0	0	139,978,000	4%	2%				自有资金
项目 I	79,848,830	57,609,614	6,270,384	(61,918,476)	(480,935)	0	1,480,587	80%	80%				自有资金
其他		468,578,607	296,406,126	(126,597,568)	12,015,273	0	650,402,438						自有资金
合计	3,579,651,830	612,534,221	356,308,510	(188,516,044)	11,534,338	0	791,861,025	/	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

## 15、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	商标	专利权	非专利技术	客户关系	软件及其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	153,144,120	716,853,748	453,781,273	1,091,378,222	1,500,267,639	384,033,637	4,299,458,639
2. 本期增加金额	0	423,749	7,570,240	629,142	7,825,270	26,118,144	42,566,545
(1) 购置	0	0	59,914	0	0	21,970,407	22,030,321
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 外币折算	0	423,749	7,510,326	629,142	7,825,270	4,147,737	20,536,224
3. 本期减少金额	0	0	0	0	0	2,222,758	2,222,758
(1) 处置	0	0	0	0	0	2,222,758	2,222,758
4. 期末余额	153,144,120	717,277,497	461,351,513	1,092,007,364	1,508,092,909	407,929,023	4,339,802,426
二、累计摊销							
1. 期初余额	(21,841,120)	(198,448,535)	(423,312,273)	(494,863,587)	(739,352,695)	(266,933,321)	(2,144,751,531)
2. 本期增加金额	(1,523,120)	(9,582,121)	(9,302,621)	(22,651,222)	(52,057,325)	(32,118,149)	(127,234,558)
(1) 计提	(1,523,120)	(9,467,875)	(2,210,167)	(22,267,251)	(49,955,975)	(29,105,837)	(114,530,225)
(4) 外币折算	0	(114,246)	(7,092,454)	(383,971)	(2,101,350)	(3,012,312)	(12,704,333)
3. 本期减少金额	0	0	0	0	0	(2,199,523)	(2,199,523)

(1) 处置	0	0	0	0	0	(2,199,523)	(2,199,523)
4. 期末余额	(23,364,240)	(208,030,656)	(432,614,894)	(517,514,809)	(791,410,020)	(296,851,947)	(2,269,786,566)
三、减值准备							
1. 期初余额	0	0	0	0	0	0	0
2. 本期增加金额	0	0	0	0	0	0	0
(1) 计提	0	0	0	0	0	0	0
3. 本期减少金额	0	0	0	0	0	0	0
(1) 处置	0	0	0	0	0	0	0
4. 期末余额	0	0	0	0	0	0	0
四、账面价值							
1. 期末账面价值	129,779,880	509,246,841	28,736,619	574,492,555	716,682,889	111,077,076	2,070,015,860
2. 期初账面价值	131,303,000	518,405,213	30,469,000	596,514,635	760,914,944	117,100,316	2,154,707,108

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 16、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	外币折算	确认为无形资产	转入当期损益	
开发成本	79,629,097	0	0	1,307,753	0	6,257,798	74,679,052
合计	79,629,097	0	0	1,307,753	0	6,257,798	74,679,052

## 17、商誉

## (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币折算	处置	其他	
Drakkar Group S. A. (“DGSA”)	730,249,466	0	16,093,952	0	0	746,343,418
特种产品	696,478,938	0	10,467,238	0	0	706,946,176
Innov’ ia S. A. (“Innov’ ia”)	192,781,679	0	3,588,988	0	0	196,370,667
合计	1,619,510,083	0	30,150,178	0	0	1,649,660,261

Drakker Group S. A. 相关的商誉主要与功能性产品相关。Innov’ ia S. A. 相关的商誉主要与其他产品制剂加工服务相关。特种产品相关的商誉主要与 2018 年收购跨国饲料添加剂生产商 Nutriad 相关。

## (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

## (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

资产组和资产组组合的可收回金额是依据管理层批准的五年期预算，采用现金流量预测方法计算。超过该五年期的现金流量采用以下所述的估计增长率作出推算。

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

2019 年 12 月 31 日	DGSA	Innov' ia	特种产品
收入增长率	3.50%	2.00%	2.50%
营业利润率	33.00%	34.00%	47.00%
折现率	8.50%	8.50%	8.50%

管理层所采用的加权平均增长率与行业报告所载的预测数据一致，不超过各产品的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。上诉假设用以分析该业务分部内各资产组和资产组组合的可收回金额。

但预计该资产组未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变，管理层认为如果关键假设发生负面变动，则可能会导致本公司的账面价值超过其可收回金额。

#### (5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 18、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	120,242,667	34,774,179	151,802,273	43,901,217
预提费用	269,503,763	77,940,488	126,079,510	36,462,194
衍生金融工具公允价值变动	4,899,924	1,417,058	1,783,620	515,823
固定资产及无形资产	49,846,825	14,415,702	48,857,899	14,129,704
内部交易未实现利润	343,330,218	99,291,099	216,626,372	62,648,347
应付职工薪酬	287,264,062	83,076,767	316,730,525	91,598,468
其他	45,500,025	13,156,784	38,725,924	11,197,759
合计	1,120,587,484	324,072,077	900,606,123	260,453,512

#### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
固定资产及无形资产	3,269,003,097	945,395,696	3,315,988,279	958,983,810
衍生金融工具公允价值 变动	12,084,644	3,494,879	8,296,537	2,399,359
其他	23,978,753	6,934,655	10,915,406	3,156,735
合计	3,305,066,494	955,825,230	3,335,200,222	964,539,904

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资 产和负债期末 互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债期末余额	递延所得税资 产和负债期初 互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债期初余额
递延所得税资产	(200,609,239)	123,462,838	(146,478,101)	113,975,411
递延所得税负债	(200,609,239)	755,215,991	(146,478,101)	818,061,803

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	0	0
可抵扣亏损	1,876,974	1,876,974
合计	1,876,974	1,876,974

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
无到期日	1,876,974	1,876,974	
合计	1,876,974	1,876,974	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 19、短期借款

## (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	598,046,557	0
合计	598,046,557	0

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 20、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融负债	1,289,682	609,609
现金流量套期工具	1,966,367	1,313,004
公允价值套期工具	8,064,493	140,679
合计	11,320,542	2,063,292

## 21、应付票据

□适用 √不适用

## 22、应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应付供应商款项	1,268,961,581	1,099,192,221
合计	1,268,961,581	1,099,192,221

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

于2020年6月30日,账龄超过1年的重要应付账款为人民币15,922元(2019年12月31日:人民币70,879元)。

其他说明:

□适用 √不适用

## 23、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	重分类	外币折算	期末余额
----	------	------	------	-----	------	------

一、短期薪酬	304,949,541	677,781,761	671,476,895	0	4,568,772	315,823,179
二、离职后福利-设定提存计划	9,231,282	36,549,305	33,786,762	0	182,271	12,176,096
三、辞退福利	0	0	0	0	0	0
四、法国利润分享计划	88,229,180	26,494,961	70,423,466	44,927,585	1,670,438	90,898,698
五、一年内到期长期激励奖金	49,628,259	2,934,226	20,374,372	8,986,457	237,753	41,412,323
合计	452,038,262	743,760,253	796,061,495	53,914,042	6,659,234	460,310,296

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	重分类	外币折算	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	260,879,853	536,267,670	544,560,607	0	3,377,042	255,963,958
二、职工福利费	0	0	0	0	0	0
三、社会保险费	25,415,177	109,599,166	89,765,364	0	1,027,753	46,276,732
其中：医疗保险费	25,414,847	109,378,196	89,544,394	0	1,027,753	46,276,402
工伤保险费	330	28,032	28,032	0	0	330
生育保险费	0	192,938	192,938	0	0	0
四、住房公积金	0	4,472,441	4,472,441	0	0	0
五、工会经费和职工教育经费	254,892	439,000	481,000	(30)	0	212,862
六、其他短期薪酬	18,399,619	27,003,484	32,197,483	30	163,977	13,369,627
合计	304,949,541	677,781,761	671,476,895	0	4,568,772	315,823,179

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	重分类	外币折算	期末余额
安迪苏离职福利计划	9,231,282	36,549,305	33,786,762	0	182,271	12,176,096
合计	9,231,282	36,549,305	33,786,762	0	182,271	12,176,096

其他说明：

□适用 √不适用

**24、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,485,757	26,058,152
营业税	18,023,387	15,789,568
企业所得税	205,952,515	154,668,199
个人所得税	730,580	1,000,686
城市维护建设税	69,697	391,210
其他	25,309,495	14,402,301
合计	273,571,431	212,310,116

**25、 其他应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,602,875	5,581,432
应付股利	0	123,094,125
其他应付款	781,245,353	403,034,611
合计	782,848,228	531,710,168

**应付利息**

□适用 √不适用

**应付股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	0	123,094,125
划分为权益工具的优先股\永续债股利	0	0
合计	0	123,094,125

2019年12月31日的应付股利为安迪苏营养集团有限公司尚未支付给其少数股东的股利。

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付子公司少数股权收购款	510,000,000	0

应付关联方款项	16,328,830	19,678,986
应付固定资产购置款	177,845,196	312,653,552
保证金	18,177,629	18,357,417
其他	58,893,698	52,344,656
合计	781,245,353	403,034,611

**(2). 账龄超过1年的重要其他应付款**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

截止2020年6月30日，账龄超过一年以上的其他应付款余额为人民币21,843,103元（于2019年12月31日：人民币7,987,194元），主要为保证金及关联方借款，该关联方借款尚未偿还的原因是因为该关联方借款无利息及固定还款期限，对方未要求偿还，故尚未结清；该保证金尚未偿还的原因是保证金因保证期尚未届满而尚未偿清。

**26、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	4,900,895	5,123,943
1年内到期的长期应付款	1,019,008	1,492,761
1年内到期的预计负债	262,893,708	154,846,150
合计	268,813,611	161,462,854

其他说明：

一年内到期的预计负债主要为本公司海外子公司针对与当地税务机关的未决税务纠纷和与外部供应商的合同纠纷等所计提的预计负债。本公司依据当前可获得的信息所作出的最佳估计数确定了相应的预计负债金额。相关预计负债金额的增加或减少将计入未来期间损益。

**27、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0	0
其他	9,940,798	11,611,670
合计	9,940,798	11,611,670

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**28、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0	0
抵押借款	0	0
保证借款	0	0
信用借款	28,402,829	30,883,909
减：一年内到期部分	(4,900,895)	(5,123,943)
合计	23,501,934	25,759,966

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

于 2020 年 6 月 30 日，长期借款的利率区间为 0%至 3.22%（2019 年 12 月 31 日：0%至 3.22%）。

**29、长期应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	1,026,969	1,750,672
其他长期应付款	18,573,809	14,377,394
减：一年内支付部分	(1,019,008)	(1,492,761)
小计	18,581,770	14,635,305
专项应付款	0	0
合计	18,581,770	14,635,305

其他说明：

长期应付款中的应付融资租赁款明细：

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,019,008	1,492,761
1 年以上 2 年以内（含 2 年）	15,922	273,543
2 年以上 3 年以内（含 3 年）	0	0
3 年以上	0	0
小计	1,034,930	1,766,304
减：未确认融资费用	(7,961)	(15,632)
合计	1,026,969	1,750,672

本集团无独立第三方担保的融资租赁。应付融资租赁款系根据最低租赁付款额扣减未确认融资费用后得出。

**专项应付款**

□适用 √不适用

**30、长期应付职工薪酬**

√适用 □不适用

**(1) 长期应付职工薪酬表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	232,683,443	229,423,195
二、法国利润分享计划	211,237,174	247,813,874
三、长期激励奖金	74,058,450	69,372,524
减：一年内到期的长期职工薪酬	(132,311,021)	(137,857,439)
合计	385,668,046	408,752,154

一年内到期的长期职工薪酬包括法国利润分享计划人民币 90,898,698 元，以及一年内到期的长期激励奖金人民币 41,412,323 元。

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额				上年同期发生额			
	退休津贴	资历津贴	其他	合计	退休津贴	资历津贴	其他	合计
一、期初余额	148,494,500	59,147,704	21,780,991	229,423,195	136,213,433	55,048,810	21,933,745	213,195,988
二、计入当期损益的设定受益成本	5,088,334	2,323,440	1,173,503	8,585,277	5,130,860	2,412,270	1,870,686	9,413,816
1. 当期服务成本	4,538,453	2,215,013	1,173,503	7,926,969	4,074,056	2,090,634	1,870,686	8,035,376
2. 过去服务成本	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 结算利得（损失以“-”表示）	0	0	0	0	0	0	0	0
4. 利息净额	549,881	108,427	0	658,308	1,056,804	321,636	0	1,378,440
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0	0	0	0	0	0	0	0
1. 精算利得（损失以“-”表示）	0	0	0	0	0	0	0	0
四、其他变动	(3,709,048)	(816,285)	(799,696)	(5,325,029)	(2,834,870)	(1,209,948)	(2,330,970)	(6,375,788)
1. 结算时支付的对价	(6,435,929)	(1,928,455)	(867,418)	(9,231,802)	(2,366,322)	(1,026,172)	(956,110)	(4,348,604)
2. 外币折算差异	2,726,881	1,112,170	348,814	4,187,865	(468,548)	(183,776)	5,640	(646,684)
3. 其他	0	0	(281,092)	(281,092)	0	0	(1,380,500)	(1,380,500)
五、期末余额	149,873,786	60,654,859	22,154,798	232,683,443	138,509,423	56,251,132	21,473,461	216,234,016

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

- 集团界定利益计划包括最终的退休津贴 (IFC)；资历奖金 (GA) 和其他利益计划。
- 最终的退休津贴 (IFC)：所有法国安迪苏员工享有法国法律规定的一次性退休补偿。最终的退休津贴的金额取决于员工在集团的服务年限和合同协议保障的权利。在计算退休利益金额时员工的最终工资也将会考虑。
- 资历奖金 (GA)：所有法国安迪苏员工的资历奖金取决于员工在集团的资历。

本集团设定受益义务现值所采用的主要精算假设如下：

	期末余额	期初余额
<b>退休津贴 (IFC)</b>		
折现率	1.50%	1.50%
通货膨胀率	2.00%	2.00%
工资增长率（包含通货膨胀率）	2.80%	2.80%
死亡率表 (a)	TH/TF 00-02	TH/TF 00-02
退休年龄	62 - 64 岁	62 - 64 岁
<b>资历奖金 (GA)</b>		
折现率	1.10%	1.10%
通货膨胀率	2.00%	2.00%
工资增长率（包含通货膨胀率）	2.80%	2.80%
死亡率表 (a)	TH/TF 00-02	TH/TF 00-02
退休年龄	62 - 64 岁	62 - 64 岁

(a) 死亡率表 TH/TF 00-02 基于法国国家统计局 INSEE 收集的数据并于 2015 年经法国经济部批准。其中 TH 00-02 代表男性，TF 00-02 代表女性。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

折现率	假设的变动幅度	对设定受益义务现值的影响	
		增加	减少
退休津贴 (IFC) 本期	变动 0.25 个百分点	(4,456,918)	4,667,582
资历奖金 (GA) 本期	变动 0.25 个百分点	(1,315,157)	1,368,448

### (3) 法国利润分享计划

职工分红计划给予职工按一定比例分享公司当期利润的权利，该政策为在法国设立并运营的公司的法定义务，适用于所有雇员人数在 50 人以上并盈利的公司。本集团位于法国设立并运营的子公司根据上述规定向职工提供了该长期计划。公司在设定该计划时，根据法定或预先确定的利润分配公式进行计算。

### (4) 长期激励奖金

长期激励奖金分为两部分：第一部分仅与本集团经营成果相关；第二部分由如下两项管理层激励计划构成：

#### (a) 针对高管及核心员工的中期激励计划

为了吸引和激励本公司部分董事及高级管理人员，本集团设立了一项附带服务期限及业绩指标条件(相关年度的资本回报率及息税折旧及摊销前利润指标组合)的三年期管理层激励计划。该激励计划基于本公司的虚拟股票，并需被激励对象个人投资购买本公司层面的虚拟股票。该激励计划的公允价值基于本公司于评估日的股票价格。

对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的激励计划，在等待期内的每个资产负债表日，本集团以对可行权情况的最佳估计数为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日和结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入损益。

2018 年激励计划由本公司董事会薪酬委员会提案，并已于 2018 年 4 月 24 日和 2018 年 10 月 24 日由董事会审议通过。

向本公司部分董事及高级管理人员授予的虚拟股票包括 A 类虚拟股票和 P 类虚拟股票。A 类虚拟股票的授予要求本公司董事及高级管理人员以部分个人奖金购买本公司虚拟股票。本公司董事及高级管理人员用于购买 A 类虚拟股票的金额不得超过个人年度奖金的 50%。P 类虚拟股票的授予附带本集团业绩指标条件并要求被激励对象完成三年服务期限(至 2021 年 1 月)。于 2019 年 12 月 31 日，该激励计划下授予的 P 类虚拟股票共计 361,036 股。

该激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限并且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。被激励对象所能获得的现金奖金金额按照虚拟股票行权当日本公司股票公允价值确定。本公司虚拟股票的可行权期间为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

该计划本年度的金额如下：

单位：元 币种：人民币

该计划的累计负债金额	5,653,652
根据该计划在本期确认的费用总额	0

根据本公司董事会的决议，公司已制定了相应条款和条件，为本公司部分董事及高级管理人员设立了一项不定额现金结算激励计划。该 2019-2021 年管理激励计划（“本计划”）的条件和条款如下描述：

本计划针对公司执行董事及非执行董事，本计划的人选资格与不由本计划之前的任何激励计划影响，也不会影响本计划之后的任何激励计划人选。本计划的人选资格和利益均不构成与本公司或其子公司的雇佣关系。

- 股票奖励：根据 2019 年 5 月 17 日蓝星安迪苏股份有限公司股价确定的不定数量虚拟股票，并附带服务期限条件。股份奖励无业绩条件约束（一单位股票奖励价值=蓝星安迪苏股份有限公司于 2019 年 5 月 17 日收盘价，约 1.38 欧元）。
- 现金奖励：一种不定额现金结算奖励，将根据服务期限和业绩条件确定发放。

于 2019 年 12 月 31 日，该激励计划下授予的股票共计 773,985 股。该激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限并且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。被激励对象所能获得的现金奖金金额按照虚拟股票行权当日本公司股票公允价值确定。本公司虚拟股票的可行权期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 1 月 31 日。

该计划本年度的金额如下：

单位：元 币种：人民币

该计划的累计负债金额	9,319,544
根据该计划在本期确认的费用总额	0

#### (b) 一次性专项长期激励计划

为了吸引和激励拥有专业知识和经验的高素质管理人员，本集团于以前年度在蓝星安迪苏营养集团有限公司（本公司香港子公司）层面设立了一项以蓝星安迪苏营养集团有限公司虚拟股票相关的一次性专项激励奖金计划。该激励计划赋予董事及高管在完成三年半或四年服务期后获取现金奖金的行权权利，其中部分虚拟股票的行权条件与公司业绩相关联。该激励计划的公允价值基于蓝星安迪苏营养集团有限公司的每股价值，并参照本公司的股票价值确定。该激励计划的奖金已于 2017 年 12 月 31 日已经全部满足行权所要求的条件，并于 2020 年 6 月 30 日全部付清。由于是否行权是被授予人的选择，因此于 2020 年 6 月 30 日，此类长期激励奖金的余额均划分为应付职工薪酬。

该计划本期的金额如下：

单位：元 币种：人民币

该计划的累计负债金额	31,092,845
根据该计划在本期确认的费用总额	2,935,279

#### (5) 未折现设定收益计划到期情况分析

单位：元 币种：人民币

	1 年以内	1 至 2 年	2 至 5 年	5 年以上	合计
退休津贴 (IFC)	5,031,352	3,566,528	24,591,529	120,680,799	153,870,207
资历奖金 (GA)	9,051,657	1,783,264	10,906,570	39,351,223	61,092,714
其他	2,335,070	12,490,527	3,528,081	4,300,127	22,653,805

其他说明：

适用 不适用**31、预计负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
其他	0	0	
合计	0	0	/

**32、递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算	期末余额	形成原因
政府补助	167,565,777	16,798,471	6,547,892	863,459	178,679,815	
合计	167,565,777	16,798,471	6,547,892	863,459	178,679,815	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	外币折算	期末余额	与资产相关/与收益相关
项目 B	18,382,056	16,798,471		434,059	799,397	35,545,865	资产
项目 C	145,371,000	0		5,866,000	0	139,505,000	资产
其他	3,812,721	0		247,833	64,062	3,628,950	资产
合计	167,565,777	<b>16,798,471</b>		<b>6,547,892</b>	863,459	<b>178,679,815</b>	

其他说明：

适用 不适用**33、股本**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,681,901,273	0	0	0	0	0	2,681,901,273

**34、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	842,805,917	0	842,805,917	0
其他资本公积	1,268,738,612	0	7,764,913	1,260,973,699
合计	2,111,544,529	0	850,570,830	1,260,973,699

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2020 年 4 月 28 日，本集团已完成对子公司蓝星安迪苏营养集团有限公司 15% 股权收购。收购对价共计人民币 30.86 亿元。收购对价与按 15% 比例计算应享有该子公司自子公司合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额人民币 850,570,830 元冲减资本公积。

## 35、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额							期末余额
		所有者权益内部结转	本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	(27,134,287)	(4,788,324)	0						(31,922,611)
其中：重新计量设定受益计划变动额	(25,821,547)	(4,556,664)	0						(30,378,211)
权益法下不能转损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	(1,312,740)	(231,660)	0						(1,544,400)

企业自身信用风险公允价值变动									
二、将重分类进损益的其他综合收益	(413,740,285)	(127,887,526)	150,019,244	(17,859)		2,073,178	152,074,563	25,391,120	(389,553,248)
其中：权益法下可转损益的其他综合收益									
其他债权投资公允价值变动									
金融资产重分类计入其他综合收益的金额									
其他债权投资信用减值准备									

现金流量套期储备	2,390,768	(1,013,038)	(7,877,197)	(17,859)		2,073,178	(5,821,878)	(1,435,000)	(4,444,148)
外币财务报表折算差额	(416,131,053)	(126,874,488)	157,896,441	0		0	157,896,441	26,826,120	(385,109,100)
其他综合收益合计	(440,874,572)	(132,675,850)	150,019,244	(17,859)		2,073,178	152,074,563	25,391,120	(421,475,859)

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**36、 盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	435,642,094	74,780,149	0	510,422,243
任意盈余公积	0	0	0	0
储备基金	0	0	0	0
企业发展基金	0	0	0	0
其他	0	0	0	0
合计	435,642,094	74,780,149	0	510,422,243

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据中华人民共和国《公司法》以及该公司章程的规定，公司分配当年税后利润时，应当提取利润(减弥补以前年度亏损)的百分之十列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取。如获得董事会批准，法定盈余储备可以用来弥补亏损或增加实收资本。

**37、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	9,009,359,024	8,838,211,161
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	9,009,359,024	8,838,211,161
加：本期归属于母公司所有者的净利润	719,310,195	533,824,375
减：提取法定盈余公积	74,780,149	4,190,909
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	418,376,603	463,968,920
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转留存收益	0	3,322,225
其他	(19,620)	41,380
期末未分配利润	9,235,532,087	8,900,512,102

本期分配普通股股利：

根据 2020 年 4 月 27 日股东大会的批准，本公司于 2020 年 6 月 12 日向普通股股东派发现金股利，每 10 股人民币 1.56 元，共人民币 418,376,603 元。

期末未分配利润说明：

截至 2020 年 6 月 30 日止，本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 269,348,813 元。

**38、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,885,775,768	3,553,612,085	5,357,393,662	3,465,300,068
其他业务	0	0	0	0
合计	5,885,775,768	3,553,612,085	5,357,393,662	3,465,300,068

## 主营业务收入明细：

	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
- 功能性产品	4,193,280,098	2,639,189,086	3,895,876,946	2,700,860,785
- 特种产品	1,420,876,515	686,216,789	1,150,013,125	566,556,810
- 其他产品	271,619,155	228,206,210	311,503,591	197,882,473
合计	5,885,775,768	3,553,612,085	5,357,393,662	3,465,300,068

**(2). 合同产生的收入的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	营养及健康分部	合计
商品类型		
功能性产品	4,193,280,098	4,193,280,098
特种产品	1,420,876,515	1,420,876,515
其他产品	271,619,155	271,619,155
按经营地区分类		
欧洲、中东及非洲	1,983,749,312	1,983,749,312
中北美洲	1,151,791,075	1,151,791,075
亚太地区（不含中国）	974,547,437	974,547,437
南美洲	1,086,546,844	1,086,546,844
中国	577,689,254	577,689,254
其他	111,451,846	111,451,846
合计	5,885,775,768	5,885,775,768

## 合同产生的收入说明：

无

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## 39、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	23,761,046	21,572,915
房产税	24,515,450	16,501,434
城市维护建设税	3,343,224	2,793,370
教育费附加	2,164,527	1,284,170
其他	2,506,565	2,037,628
合计	56,290,812	44,189,517

## 40、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产折旧	4,257,944	4,077,983
运输费用	271,435,199	225,469,426
人工费用	193,180,962	144,460,809
仓储费用	118,818,764	107,953,648
代理佣金费用	29,413,607	30,839,174
差旅费	12,971,991	19,089,409
其他	40,030,589	58,117,610
合计	670,109,056	590,008,059

## 41、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产折旧	20,280,980	15,564,644
无形资产摊销	72,704,691	71,842,497
人工费用	140,739,401	149,642,424
咨询费及其他专家费用	33,869,882	40,761,007
差旅费	5,335,441	9,987,477
租赁费	9,190,637	6,335,860
保险费	4,159,117	4,392,453
其他	37,819,283	29,339,689
合计	324,099,432	327,866,051

**42、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产折旧	6,650,343	9,204,561
无形资产摊销	182,475	106,264
人工费用	72,873,810	47,061,284
咨询费及其他专家费用	14,230,253	17,976,491
差旅费	1,506,754	2,344,016
租赁费	1,639,936	2,553,032
保险费	0	122,528
研究与开发费(不包含工资及外部费用)	41,238,900	95,028,495
其他	(2,245,774)	(49,377,036)
合计	136,076,697	125,019,635

**43、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付款项的利息支出	6,051,542	2,766,000
利息收入	(40,245,060)	(55,866,411)
净汇兑收益	90,941,158	17,848,718
其他财务费用	8,865,398	11,886,504
合计	65,613,038	(23,365,189)

**44、公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
长期激励奖金的公允价值变动计入当期损益	(2,935,279)	3,430,784
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	7,644,117	17,307,080
合计	4,708,838	20,737,864

**45、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	596,030	0
合计	596,030	0

**46、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	0	(1,636,246)
二、存货跌价损失	(5,826,677)	3,641,110
合计	(5,826,677)	2,004,864

**47、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受赔偿	0	0	
政府补助	0	0	
其他	4,060,269	3,120,953	4,060,269
合计	4,060,269	3,120,953	4,060,269

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**48、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	0	0	
债务重组损失	0	0	
非货币性资产交换损失	0	0	
对外捐赠	0	0	
其他	4,064,538	300,995	4,064,538
合计	4,064,538	300,995	4,064,538

**49、所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	367,261,936	270,905,406
递延所得税费用	(85,706,543)	(14,446,293)
合计	281,555,393	256,459,113

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,093,240,464
按法定/适用税率计算的所得税费用	376,402,692
研发费用加计扣除	(14,233,514)
子公司适用不同税率的影响	(76,625,228)
调整以前期间所得税的影响	0
非应税收入的影响	(4,877,647)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,242,508
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	0
其他	(353,418)
所得税费用	281,555,393

其他说明:

√适用 □不适用

- (1) 计算所得税费用的“法定/适用税率”为法国所得税税率，即本集团主要经营地的税率（2020年6月30日及2019年12月31日为34.43%）；
- (2) 位于不同经营地的各子公司所在地税率差异影响金额列示于“子公司适用不同税率的影响”，其他调节项目均按照发生地当地税率计算。

## 50、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

## (1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	719,310,195	533,824,375
本公司发行在外普通股的加权平均数	2,681,901,273	2,681,901,273
基本每股收益（元/股）	0.27	0.20

持续经营业务的基本每股收益 (i)	0.27	0.20
终止经营业务的基本每股（亏 损）/ 收益(ii)	0	0

(i) 用于计算本期与上期每股收益的加权平均股数是 2,681,901,273 股。

(ii) 终止经营业务的基本每股收益是终止部分经营业务和处置收益综合影响金额。

普通股的加权平均数计算过程如下：

单位：元 币种：人民币

股数	本期发生额	上期发生额
期初已发行普通股股数	2,681,901,273	2,681,901,273
发行新股的加权平均数	0	0
期末普通股的加权平均数	2,681,901,273	2,681,901,273

## (2) 稀释每股收益

本公司在 2020 年 1 月 1 日至 6 月 30 日和 2019 年 1 月 1 日至 6 月 30 日不存在稀释性潜在普通股，其稀释每股受益等于基本每股收益。

## 51、 利润表补充资料

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业收入	5,885,775,768	5,357,393,662
减：产成品及在产品的存货变动	(80,983,712)	49,927,040
耗用的原材料	2,559,406,154	2,560,927,455
职工薪酬费用	637,239,693	647,798,849
折旧和摊销费用	548,306,143	445,936,505
运输费用	271,435,199	225,469,426
仓储费用	118,818,764	107,953,648
咨询及其他专家费用	54,296,791	78,298,857
差旅费用	19,814,186	31,420,902
租赁费用	17,404,451	16,635,958
保险费用	9,562,894	8,852,479
代理佣金费用	29,413,607	30,839,174
研究与开发费用	41,238,900	95,028,495
税金	56,290,812	44,189,517
信用减值损失	(596,030)	0
资产减值损失	5,826,677	(2,004,864)
公允价值变动产生的（收益） / 损失	(4,708,838)	(20,737,864)
投资收益	75,896	(643,272)
资产处置(收益) / 损失	(25,165)	5,096,419
其他收益	(13,842,625)	(83,083,610)

其他费用	523,557,238	185,739,836
营业利润	1,093,244,733	929,748,712

## 52、现金流量表项目

### (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他	50,177,900	33,940,046
合计	50,177,900	33,940,046

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	7,142,915	10,139,666
租金	7,955,646	7,692,907
保险费	4,133,435	4,296,008
其他	32,329,649	22,919,352
合计	51,561,645	45,047,933

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用  不适用

### (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用  不适用

### (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用  不适用

### (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
子公司优先股赎回	0	470,102,299
收购子公司少数股权及其他	2,498,196,109	0
合计	2,498,196,109	470,102,299

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

**53、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	811,685,071	676,109,557
加：资产减值准备	5,826,677	(2,004,864)
信用减值损失	(596,030)	0
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	427,518,119	331,256,469
无形资产摊销	114,530,225	108,637,874
研发费用摊销	6,257,798	6,042,162
长期待摊费用摊销	1,006,824	0
递延收益摊销	(6,547,892)	(6,503,610)
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	(25,165)	5,096,419
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	(4,708,838)	(20,737,864)
财务费用（收益以“-”号填列）	28,908,834	(45,543,379)
投资损失（收益以“-”号填列）	75,896	(643,272)
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	(16,610,951)	766,708
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	(69,095,592)	(15,213,001)
存货的减少（增加以“-”号填列）	(80,983,712)	49,927,040
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	68,136,686	177,260,932

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	290,135,291	141,526,677
其他	0	0
经营活动产生的现金流量净额	1,575,513,241	1,405,977,848
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	3,318,298,349	4,960,299,797
减：现金的期初余额	5,295,065,807	5,282,336,110
加：现金等价物的期末余额	0	0
减：现金等价物的期初余额	0	0
现金及现金等价物净增加额	(1,976,767,458)	(322,036,313)

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,318,298,349	5,295,065,807
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	3,318,298,349	5,295,065,807
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	3,318,298,349	5,295,065,807
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

#### 54、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：欧元	3,685,506	7.9610	29,340,313
人民币	380,536	1.0000	380,536
美元	39,648,915	7.0551	279,727,060
英镑	546,497	8.6967	4,752,720
雷亚尔	2,116,100	1.2936	2,737,387
加拿大元	463,807	5.1665	2,396,259
墨西哥元	27,318,357	0.3050	8,332,099
新加坡元	1,914,089	5.0681	9,700,794
其他			5,568,780
合计			342,935,948
应收账款	-	-	
其中：欧元	7,278,283	7.9610	57,942,411
美元	56,163,474	7.0551	396,238,925
英镑	1,638,574	8.6967	14,250,187
雷亚尔	92,012,189	1.2936	119,026,968
其他	72,387	5.0681	366,866
合计			587,825,357
长期应收款			
其中：美元	35,022,679	7.0551	247,088,503
雷亚尔	5,661,114	1.2936	7,323,217
新加坡元	125,286	5.0681	634,962
其他			49,386
合计			255,096,068
应付账款			
美元	31,275,525	7.0551	220,651,956
英镑	121,900	8.6967	1,060,128
雷亚尔	174,524	1.2936	225,764
墨西哥元	2,960,839	0.3050	903,056

新加坡元	220,433	5.0681	1,117,176
其他			1,658,893
合计			225,616,973
其他应付款			
欧元	473,138	7.9610	3,766,652
美元	2,171,822	7.0551	15,322,421
雷亚尔	1,565,260	1.2936	2,024,820
新加坡元	439,015	5.0681	2,224,972
其他			8,875
合计			23,347,740
资产负债表敞口合计	-	-	
其中：欧元	10,490,651	7.9610	83,516,072
人民币	380,536	1.0000	380,536
美元	97,387,721	7.0551	687,080,111
英镑	2,063,171	8.6967	17,942,779
雷亚尔	98,049,619	1.2936	126,836,988
加拿大元	463,807	5.1665	2,396,259
墨西哥元	24,357,518	0.3050	7,429,043
新加坡元	1,452,314	5.0681	7,360,474
其他			3,950,398
合计			936,892,660

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	记账本位币	选择本位币的依据
Adisseo France S.A.S	法国	欧元	主要经营地当地货币
蓝星安迪苏（南京）有限公司	中国	人民币	主要经营地当地货币
安迪苏生命科学制品（上海）有限公司	中国	人民币	主要经营地当地货币
Adisseo Espana S.A.	西班牙	欧元	主要经营地当地货币
Adisseo USA Inc.	美国	美元	主要经营地当地货币
Adisseo Brasil Nutricao Animal Ltd.	巴西	美元	公司主要业务结算货币

## 55、套期

√适用 □不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

本公司的经营受到全球市场风险的影响，包括货币汇率和利率的变动。被用来管理这些金融风险的衍生金融工具是集团总体风险管理项目的一部分。本公司持有衍生金融工具并无取得投机收益目的。对于大部分交易套期开始时，集团使用现金流套期记账以及记录套期关系、套期工具和套期项目的性质。

现金流套期记账方式是指集团对冲由某个可辨认资产、负债或者可预期的交易导致的现金流波动风险。这种衍生金融工具最初用公允价值在衍生工具合约签订当日确认入账，并在期后重估公允价值。

应用现金流套期记账方式后续计量如下：

- 若被套期项目公允价值变动尚未确认于资产负债表，套期工具利得或损失中属于有效套期的部分直接计入所有者权益。当被套期交易发生并入账后，相关套期工具计入所有者权益的利得或损失转入当期损益。

- 对于套期工具利得或损失中属于无效套期的部分，则计入当期损益中的汇兑净损益。

衍生工具的公允价值是以资产负债表日的市场价格为基础。在资产负债表上列示时，它们的公允价值为正的时候被记为金融资产，为负的时候被记为金融负债。

2020 年 1 月至 6 月间，记入其他综合收益的衍生金融工具公允价值变动损失为人民币 10,075,985 元（2019 年 1 月至 6 月：收益人民币 36,536,318 元），其中本期发生公允价值变动损失为人民币 12,680,837 元（2019 年 1 月至 6 月：收益人民币 45,818,012 元）及重分类进损益部分为收益人民币 2,604,852 元（2019 年 1 月至 6 月：损失人民币 9,281,694 元）。

2020 年 1 月至 6 月间，公允价值套期、现金流量套期中的无效部分记入衍生金融工具公允价值变动收益为人民币 7,644,117 元（2019 年 1 月至 6 月：收益人民币 17,307,080）。

## 56、政府补助

### 1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助			
项目 B	18,278,456	布尔戈斯工厂的产能扩张投资	434,059
项目 C	139,505,000	南京工厂土地使用权及产业结构调整	5,866,000
其他项目	20,896,359		247,833
与收益相关的政府补助			7,298,450
抵消营业成本			0
计入其他收益			7,298,450

### 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
蓝星安迪苏营养集团有限公司	香港	香港	投资持股	100%		收购
Drakkar Group S. A.	比利时	比利时	投资持股		100%	收购
G4S. A. S	法国	法国	投资持股		100%	收购
Fondoir de Bayonne Blancpignon	法国	法国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo France S. A. S	法国	法国	化工产品的生产、销售		100%	收购
G. I. E. Casper	法国	法国	化工产品的生产、销售		80%	收购
Adisseo Eurasie Sarl	俄罗斯	俄罗斯	化工产品的生产、销售		100%	收购
安迪苏生命科学(上海)有限公司	中国	中国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Canada Inc.	加拿大	加拿大	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Ireland Limited	爱尔兰	爱尔兰	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo de Mexico S. A. de C. V.	墨西哥	墨西哥	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo USA Inc.	美国	美国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Asia Pacific Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Trading (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo GMBH	德国	德国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Espana S. A.	西班牙	西班牙	化工产品的生产、销售		100%	收购

Adisseo Brasil Nutricao Animal Ltda	巴西	巴西	化工产品的生产、销售		100%	收购
Innov'ia S.A.	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
INNOCAPS S.A.R.L	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
IDCAPS S.A.S.U	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
Innov'ia 3I S.A.	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
Innov'ia USA Inc.	美国	美国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
Capsulae S.A.S	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		82.94%	收购
LC Immo	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
LC Inodry	法国	法国	化工产品制粒技术供应商		99.93%	收购
蓝星安迪苏南京有限公司	中国	中国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Philippines Inc.	菲律宾	菲律宾	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Animal Nutrition Pte Ltd.	印度	印度	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Malaysia SDN. BHD	马来西亚	马来西亚	化工产品的生产、销售		100%	设立
安迪苏营养健康制品(南京)有限公司	中国	中国	化工产品的生产、销售		100%	设立
Adipex S.A.S	法国	法国	化工产品的生产、销售		85%	设立
Nutriad Holding B.V.	荷兰	荷兰	投资持股		100%	收购
Nutriad Europe N.V.	比利时	比利时	投资持股		100%	收购
Nutriad International N.V.	比利时	比利时	化工产品的生产、销售		100%	收购

Nutriad Ltd	英国	英国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad Asia Ltd	香港	香港	化工产品的生产、销售		100%	收购
纽嵩迪贸易(上海)有限公司	中国	中国	化工产品的生产、销售		100%	收购
福艾生物科技(江苏)有限公司	中国	中国	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad, Inc.	美国	美国	化工产品的生产、销售		100%	收购
BFI Innovations Mexico SA de C.V.	墨西哥	墨西哥	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad Nutrição Animal Ltda	巴西	巴西	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad Polska Sp. Z o.o. Ul.	波兰	波兰	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad España S.A.	西班牙	西班牙	化工产品的生产、销售		100%	收购
Nutriad Italia srl	意大利	意大利	化工产品的生产、销售		100%	收购
Adisseo Animal Nutrition DMCC	阿拉伯联合酋长国	阿拉伯联合酋长国	化工产品的生产、销售		100%	设立
Adisseo Yem Katkiları Ltd	土耳其	土耳其	化工产品的生产、销售		100%	设立
Adisseo Venture	比利时	比利时	投资持股		100%	设立
Calysseo Limited	香港	香港	投资持股		50%	设立

## (2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

截至 2020 年 4 月 28 日, 本集团已完成对子公司蓝星安迪苏营养集团有限公司 15% 股权收购。收购对价共计人民币 30.86 亿元。收购对价与按 15% 比例计算应享有该子公司自子公司合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额人民币 850,570,830 元冲减资本公积。

## (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	蓝星安迪苏营养集团有限公司
购买成本(股权评估值)	3,086,000,000
加:相关税费	3,109,683
减:评估基准日后宣告发放股利	80,912,550
购买成本/处置对价	
--现金	3,008,197,133
购买成本/处置对价合计	3,008,197,133
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	2,024,950,453
差额	983,246,680
其中:调整资本公积	850,570,830
少数股东在其他综合收益中份额重分类	132,675,850

其他说明

适用 不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	36,740,819	0
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	0	0
--其他综合收益	0	0
--综合收益总额	0	0

安迪苏和恺勒司在 2020 年 3 月初在香港共同成立了一家名为 Calysseo Limited 的合资公司，双方各占 50% 的股权，总投资额为 8000 万美金。目的是利用合资公司独家开发 Feedkind@创新蛋白产品在亚洲市场的发展。

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

## 4、重要的共同经营

□适用 √不适用

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

## 6、其他

□适用 √不适用

## 十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 汇率风险
- 利率风险
- 原材料风险

- 信用风险
- 流动性风险。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

## 1、市场风险

### (1). 汇率风险

本集团的主要经营活动位于法国、西班牙、美国和中国等。主要交易货币为欧元、美元及人民币。集团总部财务部持续监控汇率风险，并结合衍生金融工具的使用。

本集团视欧元为主要货币，于 2020 年 6 月 30 日各外币资产负债表项目汇率风险敞口分析已在附注七第 54 条披露。

以下表格综合了由于外汇汇率与欧元上下 10%之间变动情况下对于集团所得税前利润的影响（“损益影响”）及对其它综合收益影响的敏感性分析（“其他综合收益影响”）。其计算是基于 6 月 30 日的净敞口及现金流套期记账的衍生金融工具为基础，而对于衍生金融工具的影响仅考量了其有效部分/真实价值。

套期	欧元升值10%		欧元贬值10%	
	损益影响	其他综合收益影响	损益影响	其他综合收益影响
美元	5,250,439	(1,821,786)	13,730,636	(3,031,425)
其他货币	665,431	316,634	790,696	(310,611)

非套期	欧元升值10%		欧元贬值10%	
	损益影响	其他综合收益影响	损益影响	其他综合收益影响
巴西雷亚尔	(12,936,978)	0	12,936,978	0
其他货币	(1,648,230)	0	1,648,230	0

### (2). 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及长期应付款等长期带息债务。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。

于 2020 年 6 月 30 日，本集团没有重大浮动利率借款。

### (3). 原材料风险

原材料风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因商品的市场价格波动引起的风险。本集团主要原材料包括丙烯、硫及天然气，为减少这些原材料价格波动产生的影响，本集团会购买衍生金融工具（期权和掉期合约）。

截止 2020 年 6 月 30 日集团尚有 6000 公吨丙烯衍生品合约未结算，且敏感性不重大。基于该未结算丙烯衍生金融工具合约相关敞口，假定其他风险变量不变，丙烯价格提高（下降）10%将导致本集团截至 2020 年 6 月 30 日其他综合收益增加（减少）约人民币 3,510,366 元。

## 2、信用风险

集团的信用风险主要来源于日常经营活动（主要为银行存款、应收账款、其他应收款和长期应收款等）以及筹资活动（包括银行及金融机构的存款，外汇交易以及其他衍生金融工具等）。

本集团存款主要存放于信用评级较高的大中型银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本集团信用政策由集团首席财务官批准，该政策的设计是为了确保有合适且持续的措施贯穿集团来测量及控制信用风险。这种风险也被视为是做交易的风险收益平衡的一种。该政策的要求是在一定授权范围内授权给面临信用风险的当地销售市场团队以及专门负责信用控制的财务管理人员，依靠公司的信用管理系统给予信用额度并控制相应风险。每当和新的交易方进行交易，其信用度就会被评估并且被相应设置一个信用额度。在高风险地区，该额度也将被应用于本集团信用保险机构管理系统中。该评估过程考虑了所有可用的有关交易方及其所属集团的量化及定性的信息，同时也将根据其交易后的付款表现进行持续跟踪并在需要的情况下，根据其实际付款能力适时调整其额度设置。

## 3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

现金预测的工作由本集团各个子公司负责编制并有集团资金管理总部汇总。本集团资金管理总部根据公司整体短期和长期的流动资金需求编制并监控集团未来现金流的滚动预测，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时也将确保集团可以获得主要金融机构承诺提供足够备用资金，以使得集团可以在不违反借款限制或相关约定的情况下满足短期和长期的流动性需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按 6 月 30 日的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	期末余额				
	1 年内或实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计
金融负债	0	0	0	0	0
短期借款	598,046,557	0	0	0	598,046,557
应付账款	1,268,961,581	0	0	0	1,268,961,581
衍生金融负债	11,320,542	0	0	0	11,320,542
其他应付款	761,005,125	20,193,103	265,000	1,385,000	782,848,228
长期借款	0	4,172,626	4,131,759	15,197,549	23,501,934

项目	期末余额				
	1年内或实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
长期应付款	0	1,377,253	1,432,980	15,771,537	18,581,770
长期应付款的一年内到期部分	1,019,008	0	0	0	1,019,008
长期借款的一年内到期部分	4,900,895	0	0	0	4,900,895
合计	2,645,253,708	25,742,982	5,829,739	32,354,086	2,709,180,515

项目	期初余额				
	1年内或实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
金融负债	0	0	0	0	0
短期借款	0	0	0	0	0
应付账款	1,099,192,221	0	0	0	1,099,192,221
衍生金融负债	2,063,292	0	0	0	2,063,292
其他应付款	523,722,974	5,483,584	2,503,610	0	531,710,168
长期借款	0	4,536,899	4,329,787	16,893,281	25,759,966
长期应付款	0	273,543	0	14,377,394	14,650,937
长期应付款的一年内到期部分	1,492,761	0	0	0	1,492,761
长期借款的一年内到期部分	5,123,943	0	0	0	5,123,943
合计	1,631,595,191	10,294,025	6,833,397	31,270,675	1,679,993,288

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

基于对公允价值整体计量有重大影响的因素，公允价值有以下几个层次的分类：

第一层次：资产和负债在活跃市场报价(未调整)

第二层次：除了第一层次的报价，可直接或间接观察到的资产和负债。

第三层次：资产和负债不可识别输入。

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		14,640,279		14,640,279
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		14,640,279		14,640,279
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		14,640,279		14,640,279

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			11,692,313	11,692,313
(四) 其他非流动金融资产			284,789,885	284,789,885
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		14,640,279	296,482,198	311,122,477
(六) 交易性金融负债		11,320,542		11,320,542
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		11,320,542		11,320,542
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		11,320,542		11,320,542
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>		11,320,542		11,320,542

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

在活跃市场交易的金融工具公允价值是根据其在活跃市场中的报价确定的，而那些不在活跃市场交易的公允价值是根据集团所采用的估值技术来确定的。所采用的估值模型主要包括折现现金流模型和市场可比的模型。对估值模型的考虑主要包括无风险利率，基准利率，汇率，信用利差、流动性溢价，EBITDA 系数以及和受限折扣率等各项因素的影响。

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

第三层级的金融资产主要包括本集团对非上市公司的权益工具投资，本集团参考对被投资公司的投入成本并考虑被投资公司所处发展阶段以及可比公司相关指标等因素确定了相关权益工具投资的公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

本集团将发生导致层级转换的特定事项的日期作为转换时点。报告期内未发生第一层级和第二层级之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产及金融负债主要包括应收款项，短期借款，应付款项，一年内到期的长期借款及长期应付款，长期借款和长期应付款等。

不以公允价值计量的金融资产或金融负债的账面价值基本合理反映其公允价值。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国蓝星(集团)股份有限公司	北京	研究、开发化工新材料、化学清洗、防腐、水处理技术和精细化工产品；研究、制造、应用反渗透膜及其装备；推广转让技术，承揽国内外各种清洗业务；自动化工程设计、应用、服务；自营及代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；承包境外化工工程和境内国际招标工程，上述境外工程所需的设备、材料出口、咨询服务、房屋租赁”	1,816,886.9029	89.09%	89.09%

企业最终控制方是中国化工集团有限公司

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九第 1 条。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

**4、其他关联方情况**

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
Bluestar Silicones Investment Co., Ltd.	母公司的全资子公司
南京蓝星化工新材料有限公司	其他
上海蓝星清洗有限公司	集团兄弟公司
连云港连宇建设监理有限责任公司	集团兄弟公司
兰州蓝星清洗有限公司	母公司的全资子公司
Elkem Silicones France SAS	母公司的全资子公司
杭州水处理技术研究开发中心有限公司	母公司的全资子公司
中蓝连海设计研究院有限公司	母公司的全资子公司
中国化工财务有限公司	集团兄弟公司
北京蓝星清洗有限公司	母公司的全资子公司
山东蓝星东大(南京)有限公司	母公司的全资子公司
GDEM Conseil	其他
长沙华星建设监理有限公司	集团兄弟公司
中昊晨光化工研究院有限公司	集团兄弟公司
中化化肥控股有限公司	集团兄弟公司
Syngenta Crop Protection AG	集团兄弟公司
Calysseo Limited	合营企业

**5、关联交易情况****(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州水处理技术研究开发中心有限公司	购买商品/接受劳务	36,536	36,390
兰州蓝星清洗有限公司	接受劳务	2,318,078	2,612,450
上海蓝星清洗有限公司	接受劳务	266,981	208,680
连云港联宇建设监理有限责任公司	接受劳务	439,670	3,799,060

中蓝连海设计研究院有限公司	接受劳务	1,208,766	1,443,020
GDEM Conseil	接受劳务	493,531	814,428
长沙华星建设监理有限公司	接受劳务	856,604	0
北京蓝星清洗有限公司	接受劳务	266,981	0
中昊晨光化工研究院有限公司	接受劳务	162,840	0

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中化化肥控股有限公司	出售商品	2,897,872	0
Elkem Silicones France SAS	出售商品/提供劳务	5,401,121	0
Syngenta Crop Protection AG	出售商品	248,811	0

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中国蓝星（集团）股份有限公司	办公楼	360,000	389,200

关联租赁情况说明

适用 不适用

## (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,369	1,058

#### (8). 其他关联交易

适用 不适用

中国化工财务有限公司拥有金融机构牌照。本公司将部分资金存放于中国化工财务有限公司。在报告期内，新增存入金额为人民币 0 元，总支出及使用金额为人民币 550,537,936 元。当期实际收到的利息为人民币 20,181,057 元。

单位：元 币种：人民币

项目	关联方	期末余额	期初余额
银行存款	中国化工财务有限公司	510,000,000.00	1,040,356,879

### 6、关联方应收应付款项

#### (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国蓝星(集团)股份有限公司	7,913,234	0	7,776,422	0
应收账款	Elkem Silicones France SAS	1,647,927	0	1,649,071	0
其他应收款	中国蓝星(集团)股份有限公司	440,140	0	432,096	0
预付账款	杭州水处理技术研究开发中心有限公司	518,327	0	0	0

长期应收款	Calysseo Limited	246,929,283	0	0	0
-------	------------------	-------------	---	---	---

**(2). 应付项目**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南京蓝星化工新材料有限公司	404,447	0
应付账款	长沙华星建设监理有限公司	908,000	0
其他应付款	Bluestar Silicones Investment Co., Ltd.	8,559,050	11,500,335
其他应付款	中国蓝星(集团)股份有限公司	4,486,510	4,456,851
其他应付款	上海蓝星清洗有限公司	0	10,190
其他应付款	连云港连宇建设监理有限责任公司	1,241,890	2,301,080
其他应付款	兰州蓝星清洗有限公司	651,720	372,906
其他应付款	杭州水处理技术研究开发中心有限公司	13,530	0
其他应付款	中蓝连海设计研究院有限公司	30,660	555,530
其他应付款	北京蓝星清洗有限公司	33,020	0
其他应付款	山东蓝星东大(南京)有限公司	0	482,094
预收账款	中化化肥控股有限公司	1,921,620	0

**7、关联方承诺**

□适用 √不适用

**8、其他**

□适用 √不适用

**十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

□适用 √不适用

**2、以权益结算的股份支付情况**

□适用 √不适用

**3、以现金结算的股份支付情况**

□适用 √不适用

**4、股份支付的修改、终止情况**

□适用 √不适用

**5、其他**

□适用 √不适用

**十四、 资本管理**

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报，并力求达到最理想的资本结构。

为维持或调整资本结构，本集团将有可能适时调现金整股利政策、回购股票、发行新股或出售资产以减少债务。

本集团之总股本乃按合并财务报表中所列示的“股东权益”。本集团不受外部强制性资本要求，自主利用资本负债比率积极管理资本结构。

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
负债合计	28,402,829	30,883,909
减：货币资金	3,318,298,349	5,295,065,807
净负债	(3,289,895,520)	(5,264,181,898)
所有者权益合计	14,734,926,055	17,214,526,391
资本合计	11,445,030,535	11,950,344,493
资本负债比率	不适用	不适用

**十五、 承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

**(1). 资本承担**

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房产建筑和机器设备	1,241,402,867	544,446,206
合计	1,241,402,867	544,446,206

**(2). 经营租赁承担**

根据不可撤销的经营租赁协议，未来应支付的最低租赁付款额如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	77,446,187	86,096,030
1年以上2年以内（含2年）	40,773,843	48,093,568
2年以上3年以内（含3年）	37,088,037	40,838,816
3年以上	82,236,632	99,285,759
合计	237,544,699	274,314,173

**2、或有事项**

**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

**十六、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、利润分配情况**

适用 不适用

**3、销售退回**

适用 不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十七、其他重要事项**

**1、前期会计差错更正**

**(1). 追溯重述法**

适用 不适用

**(2). 未来适用法**

适用 不适用

**2、债务重组**

适用 不适用

**3、资产置换**

**(1). 非货币性资产交换**

适用 不适用

**(2). 其他资产置换**

适用 不适用

**4、年金计划**

适用 不适用

**5、终止经营**

适用 不适用

## 6、分部信息

### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。在 2015 年完成重组后，本集团只有一个分部-营养及健康。

分部信息是根据每个分部各自的会计政策和会计估计和计量标准向管理层披露各自的财务信息。上述会计计量标准与编制财务报表时的会计准则和计量标准相一致。

### (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	营养及健康	合计
对外销售收入	5,885,775,768	5,885,775,768
其他分部交易收入		
营业成本	3,553,612,085	3,553,612,085
当期资产减值损失（损失以“-”号填列）	(5,826,677)	(5,826,677)
信用减值损失（损失以“-”号填列）	596,030	596,030
银行存款利息收入	40,245,060	40,245,060
利息支出	6,051,542	6,051,542
折旧和摊销费用	548,306,143	548,306,143
利润总额	1,093,240,464	1,093,240,464
所得税费用	281,555,393	281,555,393
净利润	811,685,071	811,685,071
其他项目：		
资产总额	19,788,630,594	19,788,630,594
负债总额	5,053,704,539	5,053,704,539

### (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

### (4). 其他说明

√适用 □不适用

分产品及分区域的销售收入：参见附注七 38

非流动资产区域分布情况

单位：元 币种：人民币

国家或地区	本期余额	上期余额
欧洲、中东及非洲	8,371,942,282	8,342,696,541
中北美洲	130,246,529	129,093,153
亚太地区（不含中国）	55,751,462	58,147,382
南美洲	13,966,121	15,229,400
中国	3,369,926,322	3,359,072,669

合计	11,941,832,716	11,904,239,145
----	----------------	----------------

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十八、母公司财务报表主要项目注释

## 1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	0	0
银行存款	579,453,298	2,058,211,716
其他货币资金	0	0
合计	579,453,298	2,058,211,716
其中：存放在境外的款项总额	0	0

截至 2020 年 6 月 30 日及 2019 年 12 月 31 日，本公司无使用受限制的货币资金。

## 2、应收账款

适用 不适用

## 3、其他应收款

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	11,980,000	9,510,000
应收股利	0	697,533,375
其他应收款		0
合计	11,980,000	707,043,375

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	11,980,000	9,510,000
委托贷款	0	0
债券投资	0	0
合计	11,980,000	9,510,000

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
蓝星安迪苏营养集团有限公司	0	697,533,375
合计	0	697,533,375

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

□适用 √不适用

**(2). 按款项性质分类**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 4、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,500,492,549	0	10,500,492,549	7,492,295,416	0	7,492,295,416
合计	10,500,492,549	0	10,500,492,549	7,492,295,416	0	7,492,295,416

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
蓝星安迪苏营养集团有限公司	7,492,295,416	3,008,197,133	0	10,500,492,549	0	0
合计	7,492,295,416	3,008,197,133	0	10,500,492,549	0	0

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

成本法核算的长期股权投资收益	715,590,000	0
合计	715,590,000	0

## 6、其他

适用 不适用

## 十九、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	25,165	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,842,624	主要为南京工厂土地使用权返还、产业结构调整
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(4,269)	
所得税影响额	(3,570,440)	
少数股东权益影响额	(237,743)	
合计	10,055,337	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.27	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.19	0.26	0.26

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、其他

适用 不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、财务负责人和会计机构负责人签名并加盖公章的财务会计报表。 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的文稿。
--------	---

法定代表人：Jean-Marc Dublanc

董事会批准报送日期：2020 年 7 月 30 日

### 修订信息

适用 不适用